東方雜誌

民國紀元前八年創刊

第三十四卷　第十五號

民國二十六年八月一日

東方論壇・現代史料
關於救亡圖存的幾句話
上海交易所風潮所見的經濟病態
世界天然資源與人造資源競爭
各國雜誌論文摘要（五篇）
冀東偽組織下的苛捐雜稅
蘆溝橋事變與日本政府態度
日本之人口分布
婦女與家庭（三篇）東方畫報

THE EASTERN MISCELLANY

(Issued Fortnightly)

The Commercial Press, Limited

All rights reserved

東方雜誌

第三十四卷第十五號
總第五九四號（新第一二六號）

民國二十六年八月一日初版

不許轉載

編輯兼發行人 李聖五 上海河南路二一一號

印刷所 商務印書館 上海河南路

發行所 商務印書館 上海及各埠

投稿簡章

（一）本誌各欄均歡迎投稿投寄之稿請繕寫清楚（勿用鉛筆或紅墨水繕寫）並加標點符號能依本誌行格繕寫者尤佳

（二）投寄譯稿請附原書如原書不便寄來則請詳示原書名稱作者姓名出版年月及地址

（三）投稿如附插圖說明請用黑墨繪成（藍紅等色不易製版）

（四）投稿人請開列詳細姓名住址以便通信

（五）投寄之稿登載與否不能豫先奉復原稿亦不能寄還但滿五千字之長篇經投稿人豫先聲明並附還稿郵票者如未揭載可以退還

（六）對於投寄之稿本社有酌量增刪之權

（七）投稿經揭載後由本社酌奉現金稿酬不預先函商如投稿人欲預定數目者亦可於寄稿時聲明

（八）投稿酬資概由本社按照來稿地址寄奉投稿人於文稿寄出一月後如尚未收到酬資請逕來函查詢但以登出後六個月為限逾限本社不再負責

（九）除與本社有特別約定者外投寄之稿一經揭載其著作權完全歸本社所有不得再在他處發表

（十）投稿請郵寄上海河南路商務印書館東方雜誌社勿寄編者個人並勿在稿內夾入他項信件重要之稿並請掛號郵寄以免遺失

東方雜誌社敬訂

廣告價目表

等第	地位	全面	半面	四分之一
特等	底封面之外面	一百元		
優等	封面底面之內面及對面正文首篇之對面	七十元	四十元	
上等	目錄前後及首篇正文以外正文前後之對面	六十元	三十五元	二十元
普通	正文後	五十元	三十元	十八元

廣告概用白紙黑字 如在圖畫內刊登廣告或用色紙或印彩色價目另議 繪圖刻圖工價另議 欲知詳細情形請向上海河南路二一一號商務印書館發行所接洽（電話九二三一〇） 遠地函詢即行奉復

定價表

每半月一冊 全年二十四冊

每月一日十六日發行

訂購辦法	冊數	價目	郵費 國內及日本	郵費 香港澳門	郵費 國外
零售	一	一角五分	二分	八分	二角
預定半年	十二	一元九角	郵費在內	九角六分	二元四角
預定全年	廿四	三元六角	郵費在內	一元九角二分	四元八角

本國郵票代價十足通用以一角以下者為限

定閱諸君如有詢問事件或更改住址通信時務將 一 定單號數 二 定戶姓名 三 在何處定 四 原寄何處 四項詳細開明寄上海河南路商務印書館方可遵辦實緣定戶太多冊繁重非此四項無從檢查特先聲明

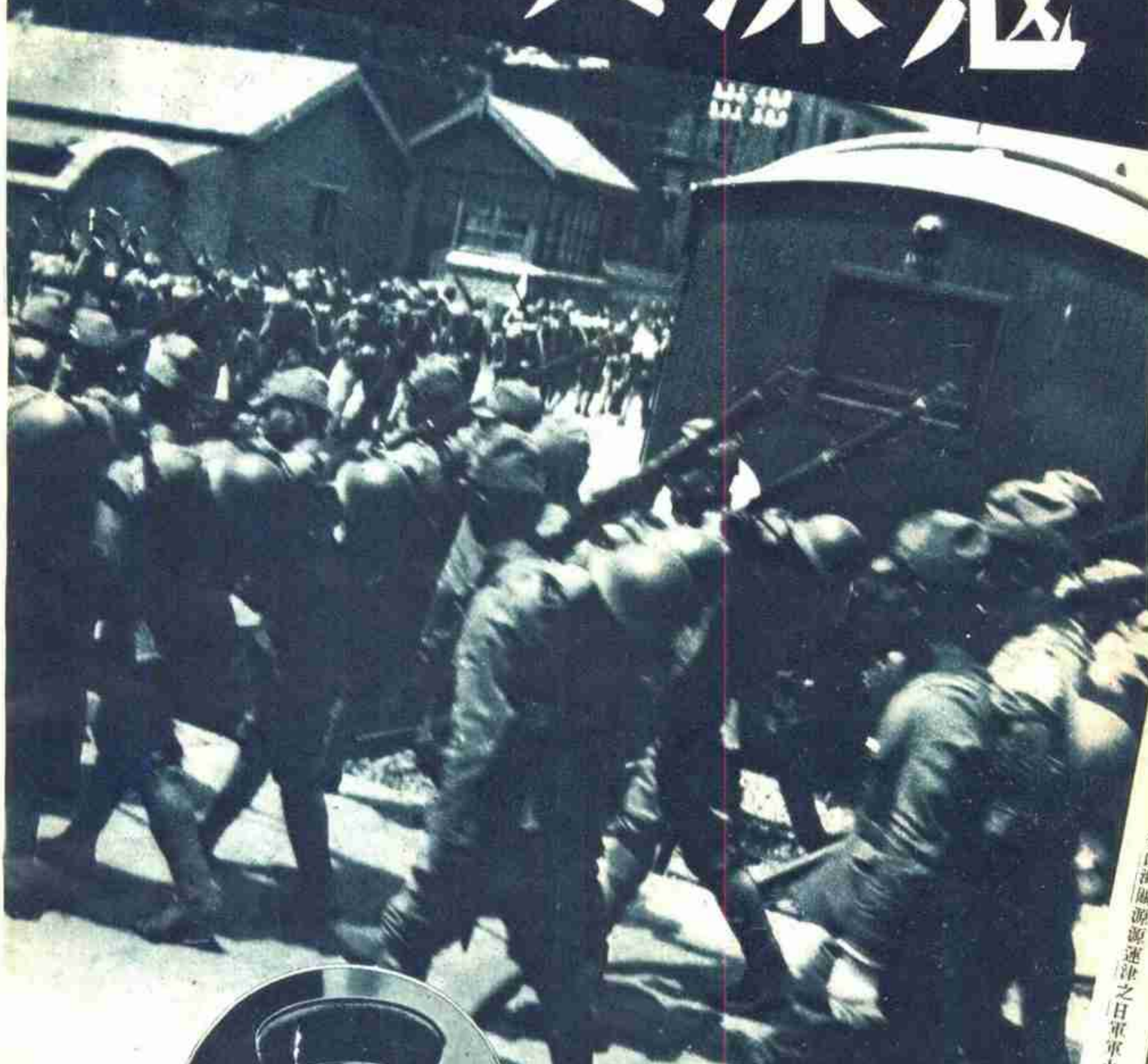
東方畫報

第三十四卷　第十五號



保衛我們的國土！　（盧溝橋前線我軍兵士）小方攝

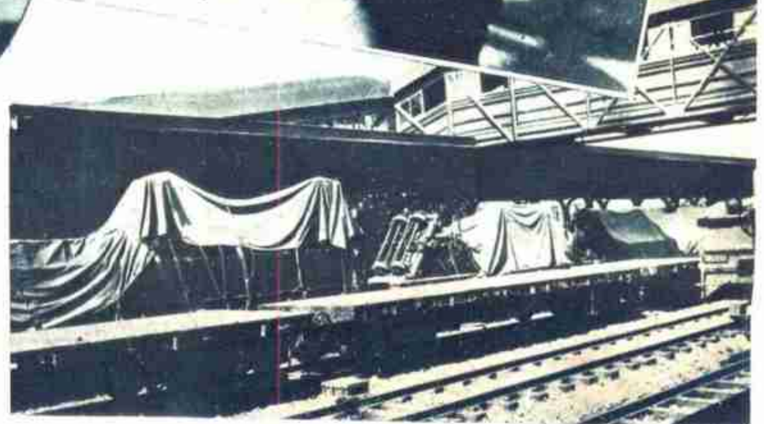
寇深矣！



由山海關源源運津之日軍軍火（中外社）







▲新任日華北駐屯軍司令香月淸司（舜）

←進攻盧溝橋之日軍總指揮河邊正三（基）



↑甫下列車忙亂中之日軍（榮）



大批「關東軍」開津增援（榮）



↑日本軍官在津站下車時情形（中外社）



日軍由榆關運津之軍械及馬匹，即轉廬溝橋增援。（榮）



↓屯駐津總站之日軍鐵甲車（中外社）



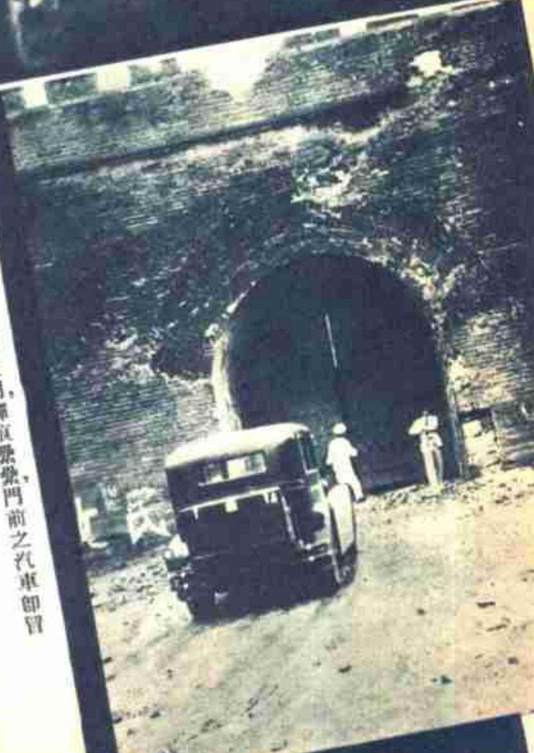
↓在天津東站慰勞日軍之所謂「日本國防婦人會」會員（榮）

已 頹 之 現象。





→被日軍轟毀之縣政府內部。



→被日軍轟毀之東門，彈痕纍纍，門前之汽車即冒險前往視察之新聞記者所乘。

日軍砲轟宛平





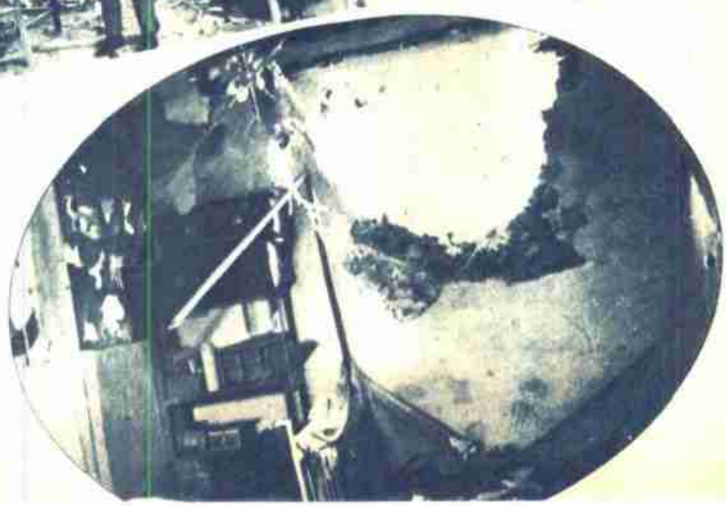
察局



→被炮彈炸毀之縣長辦公處。



↓警察局內部破碎情形。



→縣長臥室被炮炸毀之一部。





↑北平近郊戰事形勢圖(一)——編者附註:當本誌發稿時,我軍已從盧溝橋撤退。

▼保衛盧溝橋之我軍兵士

↑向前線出發之我軍騎兵的雄姿

爲保衛祖國而戰





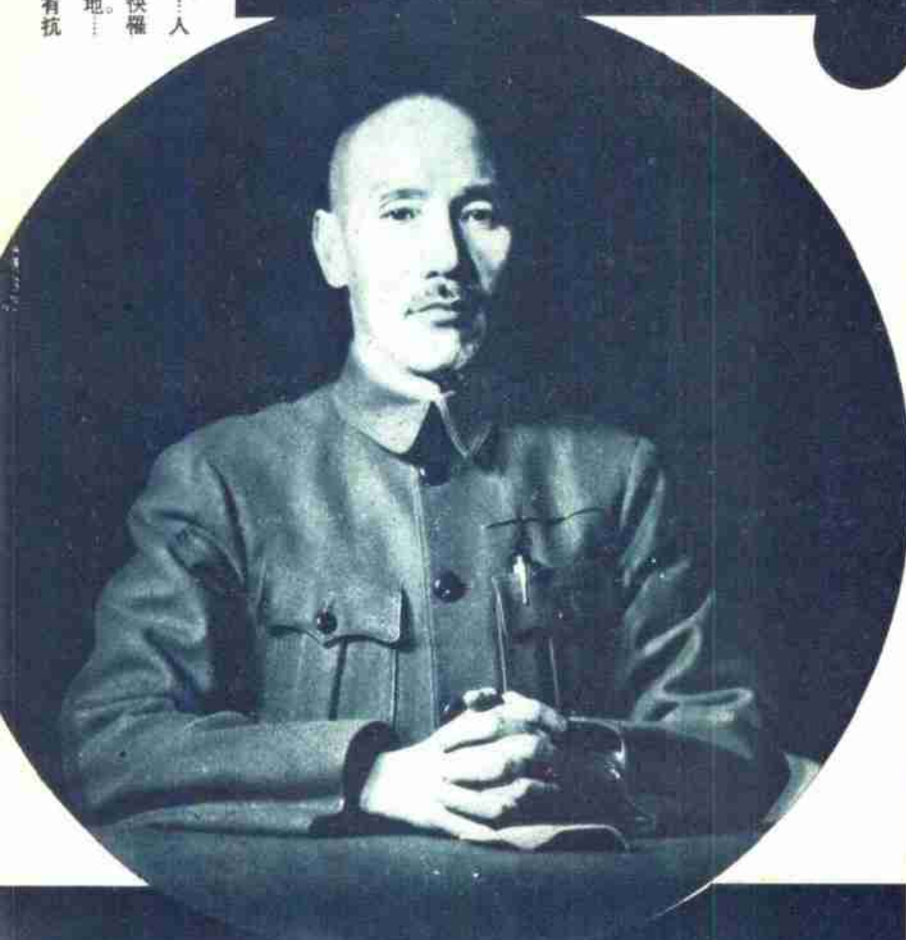
十九軍大刀隊
店車站上
役卒





←我軍兵士
熱烈高呼
抗敵口號

→蔣委員長悲壯宣言「……人為刀俎，我為魚肉，我們已快擺臨到這種人世悲慘的境地。……我們當然只有犧牲，只有抗戰！……」





民國二十六年七月八日晨一
日軍炮轟盧溝橋，我二十九軍將
勇抵抗，誓不後退，並悲壯宣言：
「盧溝橋是我們的墳墓！」

盧溝橋在北平廣安門西三十
里宛平縣境，橫跨永定河，扼平漢
要衝，與豐台同爲北平的重要屏
，橋長六百六十尺，廣二十六尺，建
好，橋的兩邊都用大理石築成，
甚美觀。

這重要的盧溝橋！這壯麗的盧
橋！它不僅是我們的墳墓，
也許就是我們轟轟烈烈
全民抗戰的起點吧。



“芦沟桥是我们的





←宛平縣西門。（基）

←宛平縣內大街。（基）



←盧溝橋頭乾隆所題之石牌。（佐）



↑宛平縣政府(基)

↓從宛平西壩橋遠望西門(基)





"墳墓"

忠勇衛國之二十九軍將士的壯語——

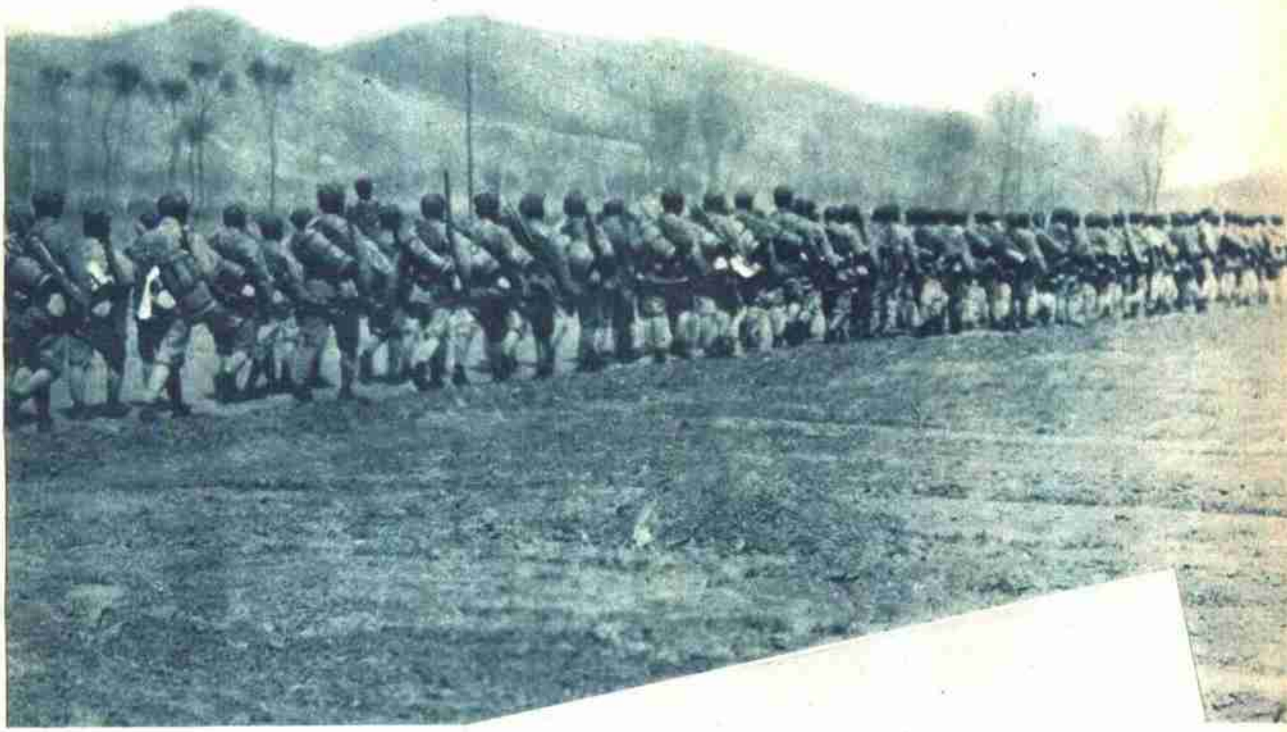




↑蘆溝橋側影。(基)

二十九軍喜峰口殺敵之回顧

踏着光榮的足跡





▲當年二十九軍在喜峯口射擊日軍之狀況

前進！





↑關山萬里





↑二十九軍截獲之敵軍坦克車



↑演習刀手

民國二十二年二十九軍在喜峯口忠勇抗戰，全國感奮，惜以不久戰事結束，未竟全功。但二十九軍將士英勇爲國犧牲之精神，已予全國人民以不可磨滅之印象。現在日軍又進侵華北，全國上下憤激，蔣委員長亦已作堅決抗戰之表示，二十九軍適當國防前線，自必將本昔日喜峯口之精神，繼先烈光榮之足跡，奮勇爲國殺敵也。

『和平』談判

折衝和平的幾個人物



↑從東京飛回之陳中孚

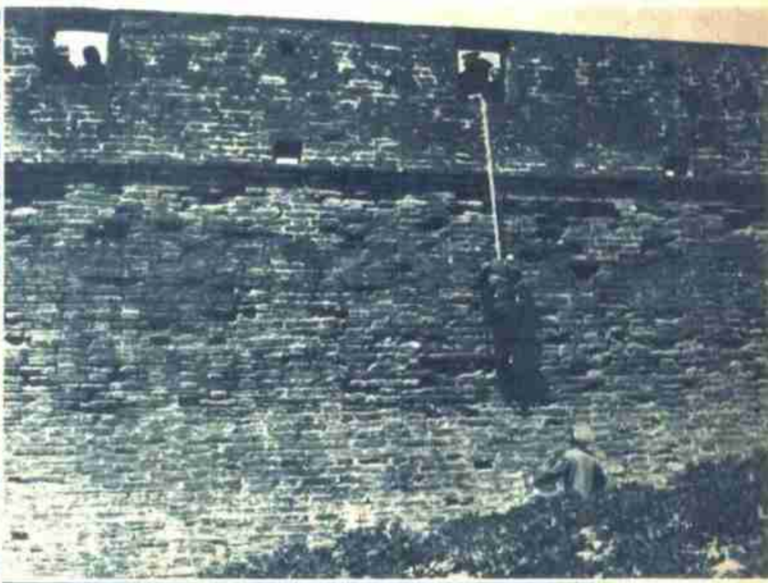


↑北寧路局局長陳覺生



↑天津市長張自忠





←日方「和解」代表寺平垂城出入情形



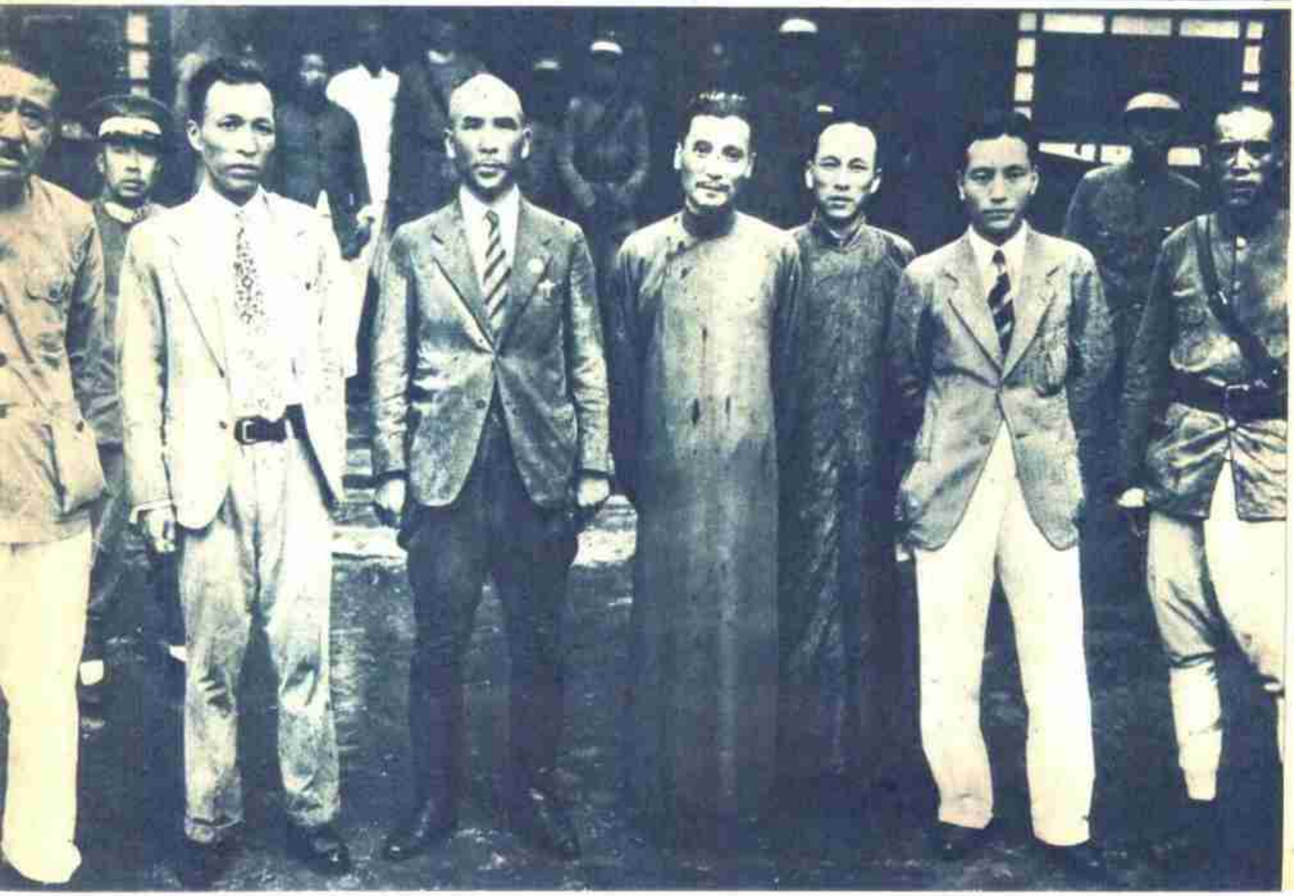
→我方所派之二十九軍參謀王啓元垂城出入情形

←冀察外委會專員林耕宇垂城出入情形



▲依「和解」辦法開入宛平接防之我方保安隊

▼日方二次所派之「和解」專員與宛平縣長王冷齋在縣府會商撤兵辦法



國防前線的抗戰將領

小方等攝



↑二十九軍軍長宋哲元





→堅決抗戰之三十七師師長馮治安

←北平市長秦德純





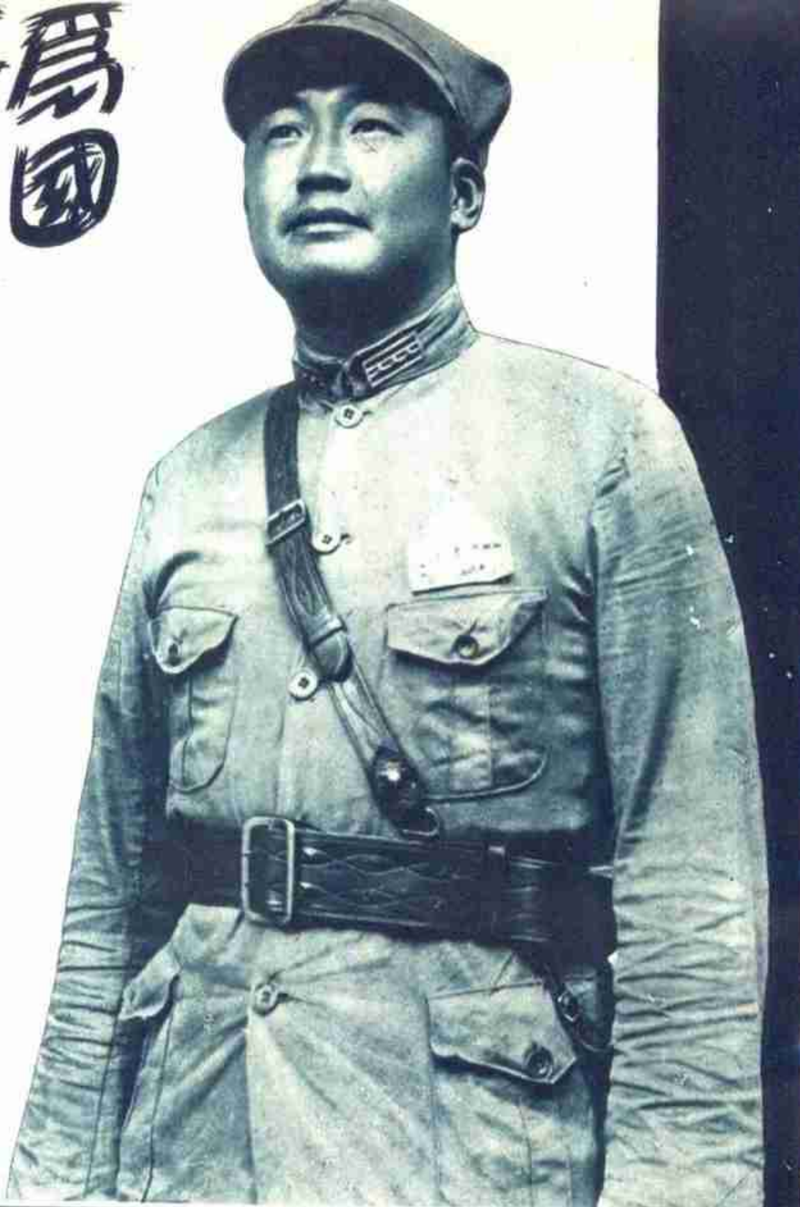
→指揮抗戰之二十九軍參謀徐廷瑗

←指揮抗戰之二十九軍旅長劉自珍

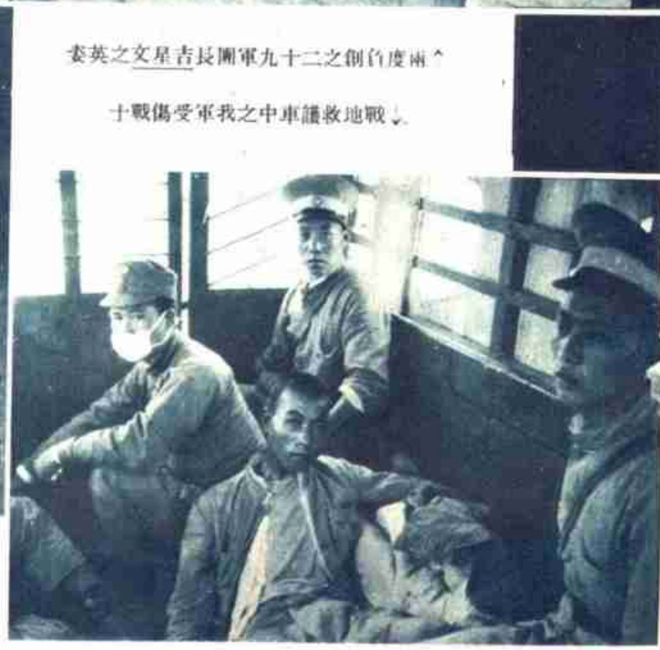
爲國喋血的忠勇戰士



↑傷兵自長辛店運經保定



↑兩度負創之二十九軍團長吉星文之英姿



↓戰地救護車中之我軍受傷戰士



↑從長辛店運至保定之傷兵

全國一致感奮



許世英力疾出國赴任，圖為在上海各界歡送會中悲壯話別情形。



←閻錫山宣言準備犧牲。



赴前線犒軍之東北婦女慰勞團↑





←通電擁護蔣氏抗戰枕戈待命之李宗仁（右）與白崇禧（左）



→長辛店小學生為抗敵將士募捐

Tonicum Bayer, China Ch. No. 1, 1937.

拜耳健身素

為老幼咸宜之
唯一強身補品

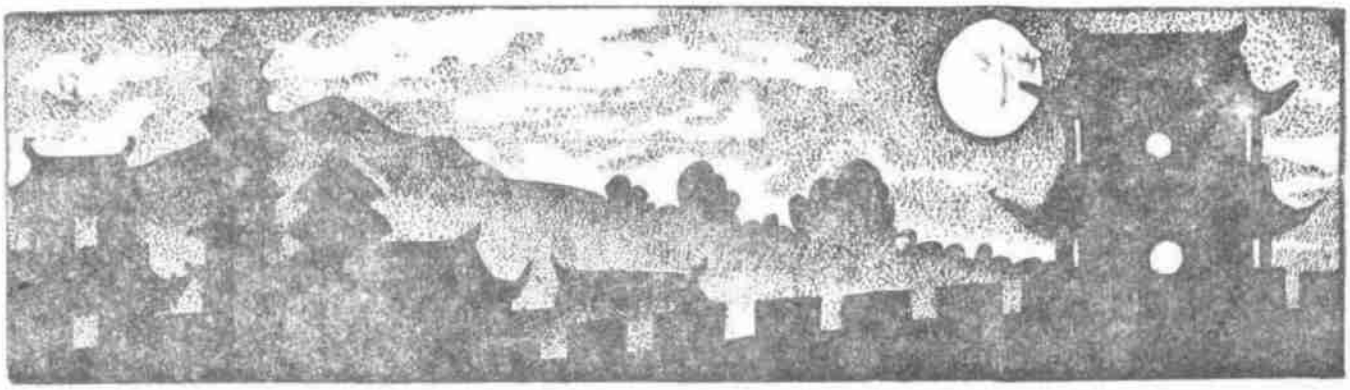


內有各種補益人體轉弱為強之成分。尤以維他命及鹽質。更為豐富。功能促進食慾增加新力。健全神經。而恢復消耗之體力及腦力。

BAYER

拜耳健身素

予君以健康體力精神



東方雜誌

第三十四卷第十五號
民國二十六年八月一日發行

東方畫報

仲足編

保衛我們的國土……一幅
『寇深矣』……九幅
日軍炮轟宛平……七幅
為保衛祖國而戰……八幅
『蘆溝橋是我們的墳墓』七幅
廿九軍喜峯殺敵之回顧六幅
火藥線下的『和平』談判九幅
國防前線的抗戰將領……五幅
為國喋血的忠勇戰士……四幅
全國一致感奮……七幅

東方論壇

蘆溝橋事變與日本政府的態度……符滌塵（一）
黑龍江中的日蘇衝突……史國綱（三）
法國再貶紙幣值……鄭允恭（五）
從勃倫到旭丹……張明養（六）
民國二十六年度國家預算的剖視……符彪（九）

關於救亡圖存的幾句話……汪精衛（一一）
中國農民離村問題……吳至信（一五）
上海交易所風潮所見的經濟病態……魏友棐（二一）
世界天然資源與人造資源競爭的現狀（羅馬通訊）……林傑生（二九）
冀東偽組織下的苛捐雜稅……朱平（三三）
日本之人口分佈……褚紹唐（四三）
犯罪偵查之心理學的方法……王書林（四九）



農村破產中之畜牧問題……張元濟（五九）

浙西之胡羊……彭起（六五）

現代史料

德意反對海面監察新計劃……市隱（七九）

蘆溝橋事件與中日戰爭……東序（八一）

上海紗布交易所風潮……斛泉（八八）

法新內閣成立……奐松（九一）

世界小諷刺……（八〇）

時事日誌……（九五）

世界各國著名雜誌論文摘要

美國航空根據地之擴充……王成組（九七）

法蘭西殖民地政策……耿淡如（九九）

新陸軍……金亞伯（一〇二）

現在的英帝國……黃君碩（一〇四）

社會分化與同化……吳文暉（一〇七）

婦女與家庭

婦女解放與托兒所……碧雲（一一一）

黎族婚姻制的演變……李俊新（一一五）

法國的工婦……若海（一二〇）

醫事衞生顧問……程瀚章（一二五）

文藝

嫌疑……紫石譯（一二九）

東方論壇

蘆溝橋事件與日本政府的態度

符滌塵

七月七夜蘆溝橋事件發生以來，由於日本的一再增兵，加重時局的嚴重，中日的關係已入最危險的階段了。今後時局的推移，是否會演成中日兩大民族全面的大衝突目下，自然無人敢作確定的斷語，但日本的態度如何將是決定中日戰爭與否的一大因素，卻是無庸多說的，在這意義上，我們來分析日本的態度和政策，也許不是無意義的事吧。

若果我們的分析不錯，我們可以說，一九三五年九月前後，日本對華北所採的方策，始終是以政治工作為中心的。這個政治工作，日本原有一個基本的信念，他們始終認為中國是一個封建色彩頗為濃厚的社會，軍閥便是封建社會關係的殘餘，此種封建殘餘的軍閥，現在還沒有失了封建的獨立性，因而在對華的政策上，仍有利用軍閥使中國分裂的餘地，縱事實上不能使華北完全獨立，至少總可使其在半自治的形態之下特殊化起來成為日本得隨所欲為的所在。這種政策的表演，所謂華北五省（河南、河北、山西、綏遠、察哈爾）聯省自治運動的傳說。

由日本人的立場說，也許是太不幸了吧。隨着中國國勢的發展以及中國民族團結圖存意識的激昂，華北聯省自治運動，事實上已無成功的可能，於是一時風起雲湧的華北聯省自治運動便如曇花一現，不久便偃旗息鼓了。自然，這並不是說日本已因此而放棄了對華的政治工作，但在這種情形之下，日本已開始感到此路不通了，因此，主張「暫時擱置政治的積極工作先由經濟方面入手」的一派便開始抬頭。日本對華北所採的方策，至此便由政治上造成華北獨立的作法，轉入先由經濟伸張勢力的階段。

在這個轉換的階段上，日本內部顯然仍有一部分勢力主張堅持過去政治的作法；可是，因爲華北聯省自治運動的失敗，已無法壓制經濟伸張派勢力的抬頭，結果在事實上的表現一方面便是日本在華北的政治工作較爲消極，而經濟提攜的呼聲日見高張。依他們的看法，政治上的發展既遇最大的阻力，則對華的政策自不能不轉入經濟發展的策略，在經濟提攜的名義之下，既可避免中國的反對，且在經濟發展的原則之下，日本援助華北冀察當局，則冀察政府自有日漸傾向日本的可能，此時日本若能一心致力於華北經濟提攜，而解除華人畏懼日本有領土慾望的懷疑，則華北民衆反對經濟提攜既失其目標，南京政府縱表示反對，冀察地方政府亦必不爲所動，所以經濟提攜的結果，表面可以發展到冀察地方政府與南京政府鬭爭，而不是日本與中國的正面衝突。冀察自然成爲特殊化，若果問題眞發展到此種地步，冀察地方政府的態度若果帶有積極性，則取消冀東僞組織加強冀察地方政府的權力亦無不可。——這是主張經濟提攜入手一派的想法。

這樣，日本便積極着開始了所謂經濟提攜的工作，不久以前，日本兒玉經濟使節團的來華，便是經濟提攜工作達到最高潮的時候，當時取消冀東僞組織的空氣曾盛極一時，亦即爲此。他們希望以取消冀東僞組織爲餌，使冀察政府更表示其自治的積極性，藉此實現日本的理想。

然而事情太使日本失望了，經濟提攜工作的進行，非特不能發展到冀察和中央對立的局面，而且單純的經濟開發工作亦無法進行，日本方面雖一再以開築鐵道以及其他中日合辦事業的具體借款計劃迫着冀察政府，可是始終仍獲不到好結果；日本雖反對冀察地方政府接受中央命令舉辦選舉，同時也反對二十九軍接受中央的軍訓，可是結果日本又是失望。於是，日本不禁又嚷着「冀察中央化了」。

這樣，經濟提攜的方策既無法進行，當然的結果便是軍事克服論的抬頭。

說到軍事克服論，我們還得說一說日人對華的一個傳統觀念。在所謂「支那通」的日人中，他們常常存有一個牢不可破的信念，他們以爲中國民族有一個特性，這個特性，可由中國人口頭禪的「沒法子」一語表現。依他們的看法，對付中國，不能採取優柔的手段，最適當的方法卻是用武力征服，必須在強力的壓迫之下，使中國人知道「沒法子」的時候，才可使中國信服。——這是日人對華軍事克服派的論據。以此種論據爲出發點，於是軍事的動作便代替了經濟提攜方策的地位。

盧溝橋事件的發動，正是經濟提攜方策失敗後，以武力使中國「沒法子」的做法。依日本的估量，經濟開發既因冀察傾向中央而難於進行，若不早爲之計，則冀察恢復正常的狀態，中央統一的政策成功，日本所企圖的華北特殊化便有根本幻滅之虞。日本要完成華北特殊化的工作，唯有對華加緊武力的壓迫而已，——這是日本軍人所提出的結論，也是盧溝橋事件發生的原因。

這個策略是在七月七夜實行了，他們初步的工作，是佔領平漢路入北平的要道盧溝橋，完成通州豐台天津至盧溝橋的侵略戰線。此舉成功，非特使北平成爲甕中之鱉，且可爲向南發展的根據。依着過去奪取豐台的經驗，他們以爲盧溝橋的收入握中，正是易如反掌的事。所以盧溝橋事件的發動方法幾如豐台事件如出一轍，因爲這是最合於日人所標榜「少消耗實力多收穫實益」的原則的。

可是，出乎日人意外的，二十九軍已不如豐台事件那樣容易說話了，威嚇交涉，已失了效力，小規模的進攻，亦失了效力。從此罷手，固然失了所謂帝國的威信，心中也實在不甘；不罷手則唯有繼續武力的行使，但繼續武力的行使，第一、未免犧牲太大，第二、若果局勢擴大，難免不成爲世界戰爭的序幕，將成爲日本運命所繫的問題，不能不愼重將事，第三、縱或局勢不會擴大到大戰，但亦難免不引起各國間的反對，第四、國內各階級是否一致擁護政府的武力政策，亦成疑問。這些問題的難於解答，反映到近衞內閣政策上的處置，便是不能對華立卽採取堅決的戰爭政策，而採取既不喪失威信亦不卽戰的方針。這個態度的決定，在日本政府的言行上，便是一方面派重兵前往華北，一方面聲明不擴大局勢；對外聲明「對列強的權益予以充分的注意」，（見十一日日政府的出兵聲明）對內則召集日本政界財界言論界等請求一致援助政府！（見七月十二日東京日日新聞）

日本政府上述四項態度的決定，無疑的，這是說明這時期日本政府的根本態度，係加強壓力使中國屈服政策的堅持；而聲明注意列強權益及要求日本國內各界的一致擁護政府政策，都不過是加強對華壓力的另一手段而已。

這種對策的決定，到了七月十七日，美國國務卿赫爾發表了直截的聲明！認爲「世界任何糾紛均與美國權利義務有重大的關係」，同時英法等國亦表示不直日本的行爲，證明了七月十一日日本政府出兵聲明中「充分注意列強權益」的宣言已失了效力；同時中國又着着準備抗戰，並不稍見退縮，這使日本政府更感到恐慌。他們很知道：若果遷延下去，決非日本之利，因此，日本政府十七日「採取斷然的有效方法以促進華北交涉」底決定。由於這個決定的發動，暴露在世人面前的，便是七月十八日日本日高代理大使向我外交當局提出的備忘錄，以及七月十九日華北日本駐屯軍類似最後通牒的聲明。備忘錄中提出的二點，暴露了日本企圖切斷中央和冀察的聯繫，俾得於武力之下使冀察地方政府承認其無理的要求。十九日的重大聲明則爲促進其政策實現的手段。

日本政府這種態度的決定，顯然係由「最高的壓力之前必能屈服中國」的觀點出發。這種態度今後是否改變，抑或因此種政策的堅持，終至不能不變成全面的衝突，我們固無法預斷，不過這裏，我們卻願正告日本當局：中國被迫已到無可再退的地步了，此種政策不知止境的運用，必

至無可收拾，非至中日全面衝突不止。爲着中日前途的光明，我們唯有希望日本早日覺悟而已。

黑龍江中的日蘇衝突

史國綱

自從日本侵佔滿洲、成立偽滿政府之後，蘇偽邊境上的衝突，一直沒有斷過。根據東京朝日新聞的統計，總數在四百次以上：一九三五年有一百三十六次；一九三六年有二百零三次；一九三七年一月至六月有八十六次。這種事件，眞可以說是司空見慣，不足以在國際間釀成巨大的波浪的。但是這次黑龍江中的日蘇衝突，情形卻大不相同了。因爲以前的邊境衝突，大都祇是蘇偽之間的事件，日本是不出面干涉的；而在這一次，日本卻引用了日偽的共同防禦協定，和蘇聯發生正面的接觸。弄得形勢緊張，東亞和平有立刻就要破裂的現象。

這次經過的情形大概是這樣的。今年五月中，蘇聯取消了關於邊境上的航路協定。六月二十二日，蘇聯的軍隊進據黑龍江中國際航道以南的兩個小島（塊察資島——Bolshoi——和柴那哈島——Shennuha），並且有十餘艘小型的礮艦，在該兩小島附近巡弋。據說牠們的目的是阻止偽滿船隻的航行。這事發生以後，日本政府就非常注意，立刻訓令牠駐莫斯科大使重光葵（Shigemitsu），向蘇聯外交人民委員長李維諾夫（Litvinov）交涉。蘇聯當局根據一八五八年的中俄愛琿條約和一八六〇年的中俄北京條約，證明這兩個小島是屬於她的；而日本方面，則以爲蘇聯在黑河會議（Blagoveschensk Conference）裏已經承認黑龍江中的國際航道是那兒蘇偽的分界線，因此那兩個小島當然是屬於偽滿的。在他們數度談判中，這個主權問題雖然沒有弄清，但是到了二十九日，李維諾夫答應撤退黑龍江中那兩個小島上的蘇聯軍隊。好像這樁事件，就可以和平解決。那知道在翌日下午三時，那兒的蘇聯駐軍和日偽軍隊，正式衝突，結果蘇聯的礮艦，被擊沉一艘，而另一艘則被損毀。加以事後雙方的軍隊各自集中，看來那久在醞釀中的日蘇戰爭，立刻就要爆發似的。

不過事實告訴我們，日蘇戰爭決不會在現在發生的。

第一，所謂的邊境事件，祇是日蘇雙方互相利用的一種工具。蘇聯當局依賴這些事件，不時警戒牠的國民，叫他們不要忽視國內遠東部份的安全。日本利用這種局面，使她的國民願意負擔在滿洲的巨額軍費。否則，從常識上說來，邊境事件是很容易澈底解決的，又何必讓牠們延宕下去呢。日蘇雙方都知道將來的決戰是無法避免的，假使現在就把這些小衝突根本消滅掉，在準備方面未免要喪失全體國民的同情的援助了。

第二，爲了天然的資源以及剷除蘇聯南侵的野心，日本固然是很想攫取西比利亞的東部。但是她在滿洲的地位，還沒有鞏固；而對華的交涉，

也不像理想中的那樣順利。她知道這兩椿事情沒有得到完滿的結果之前，對蘇戰爭，卽使獲得勝利，也是不會持久的。正像俾斯麥（Bismarck）的政策一樣，不先制服丹麥和奧國，決不和法國清算的。何況現在歐洲的情形雖然混亂，但是德國侵犯蘇聯的時機，卻還沒有成熟，要日本不顧世界的輿論，獨自對付蘇聯，她未必願意；並且對於這種冒險行為的結果，不見得一定就有把握。

第三，在蘇聯方面，帝俄時代想得到一個不凍港的野心，固然還存在着；同時在滿洲旣得權利的被奪，未始沒有恢復的心念，但是她國內的經濟建設，並沒有全部告成；而各民族的團結程度，也沒有達到美滿的境地。她利用對外問題，來促進這些大業，以及消除清黨運動所產生的種種反感，卻是可能的。說她現在就要實行對外戰爭，未免過早些。自從她放棄了無產階級革命的宣傳，而從事於和平運動，就很明顯地表示了她重要政策的趨向。她決不會效法德意志對付西班牙政府軍的手段，採取嚴厲的報復行為；何況日本也是決不像西班牙那樣容易忍受挑撥，這點她當然知道的。再從另一方面說來，假使蘇聯眞的不願放鬆這椿事件，祇為了國際環境不得不這樣的話，那末在這次中日之間的盧溝橋事件發生之後，她的態度儘可以又強硬起來。這步都沒有做到，可見她現在還決計無意於和日本用兵。

這樣看來，當時的日蘇關係，雖然緊張，決裂卻是不可能的。因此到了七月二日，日蘇雙方找着解決的方案了。牠的條件如下：

（一）日偽不能在發生事件的兩小島上駐紮軍隊；（二）蘇聯立刻撤退那兩個小島上的軍隊和附近的砲艦；（三）那兩個小島的隸屬問題，以後再行討論。

這種解決，當然不是根本的；祇把這次黑龍江中的衝突，化為邊境事件之一而已。東亞和平，總算暫時不會受到影響。

但是從這椿事件上所看到的日蘇政策，對於我國，卻是很不利的。因為我們覺察到，當中日有事的時候，蘇聯除了袖手旁觀，不會有其他更積極的表示。中蘇間並沒有任何互助的協定，希望她的援助，本來是不合理的。至於日本政策上顯然有預先解決對華問題的必要，盧溝橋事件，或者是牠的序幕能。

法國再貶低幣值

鄭允恭

旭丹內閣自議會通過全權法案後，在國務會議中議決貶低法郎價值的命令，其內容是（一）廢止去年十月一日所頒貨幣法中法郎金成色最高最低限度的規定，法郎金成色俟日後另行發表命令規定之；（二）在法郎法定金成色未制定以前，法郎與各國貨幣比價應由匯兌平衡基金

調節之；(三)撤銷六月廿八日政府規定商業票據應用現金或外國貨幣償付者得展期償付之命令；(四)法蘭西銀行與政府訂立新合同，該行得以一百五十億法郎貸給政府。法國新政府這種措置，顯然為要安定法郎，但是為甚麼從去年貶低法郎以來不到一年，又要貶低法郎，值得研討的。

在研討法國再度貶低法郎價值的原因以前，先得對這次貶低法郎令作大體的解釋。第一，去年勃倫內閣貶低法郎價值的貨幣法，定有法郎金成色的最高貶低限度為百分之三四·三，卽英匯一一二法郎，最低貶低限度為百分之二五·二，卽英匯九九法郎。去年九月實際貶低法郎，是百分之二九·七，卽英匯一〇五·一五法郎。然而到旭丹上台時，法郎照最高貶低限度說，英匯該是一一二法郎左右，然而英匯期貨已跌至一二〇法郎，竟跌至最高貶低限度以下。故如果要適應事實而貶低法郎，不得不廢止貨幣法中規定之限度。第二，照美國式貶值，究缺乏伸縮自由，所以採用英國式貶值，不預定貶值點，暫觀望法郎之趨勢，遇有過當之漲落，用匯兌平衡基金調節之，俟見到實際安定之時，方定貶值點。不過這樣辦法，只靠從來之百億法郎基金究無濟於事，所以與法蘭西銀行約定得更通融百五十億法郎。

法國這次貶低法郎，是因為法郎遭遇着重大危險。這種重大危機有兩方面。第一方面是法國物價特高，貿易逆轉。法國物價在本年四月比去年同期騰貴百分之四七。在此期間，英國物價漲百分之一七，美國物價漲百分之七，比較漲得高的日本亦不過百分之二八。所以在這期間，法國物價漲得最高。法國物價漲高之原因，最重大者，是社會政策施行之結果，因為法郎貶值及外國物價高漲，生產費已經增長。施行社會政策之後，生產費更加增漲。這事使得法國商品之海外競爭力削弱。法國貿易因此進口增，出口減，入超比法郎貶值以前更大。入超大，則法郎流出不得不多，法國之貿易狀況，可參考左表。

法國貿易表（單位百萬法郎）

	出口	進口	入超
一九三五年	一五、四九六	二〇、九七四	五、四七八
一九三六年	一五、四五四	二五、五九八	九、九四四
一九三六年一——四月	四、八八三	八、一五四	三、二七一
一九三七年一——四月	七、二七八	一二、五二三	五、二四五

第二方面是赤字財政之增加。本年二月三日奧利沃爾財相發表一九三七年度政府之臨時支出為三百七十一億二千七百法郎。其中三百六十億須以赤字公債彌補之，法郎再度危機之開始，卽由於這龐大的赤字財政數字之發表。其後種種設法節減支出之結果，尚且預算不足二百

五十億。赤字財政之增大比較一九三六年度可以知之。一九三六年度之特別預算是一百〇二億法郎，現在特別預算是二百十二億，增加了一倍有餘。這種赤字財政之增大反映着國際政治關係之惡化及國內社會的對立關係之激化。國際國內事情如此惡化，使得海外逃避之資本不容易歸來。不但如此，反促成資本之再行逃避，法郎危機因此深化。

爲避免法郎之重大危機起見，勃倫內閣原想管理匯兌，增加租稅。但這種政策是資本家所不歡迎的。旭丹內閣關於管理匯兌增加租稅絕未提及，卻採用——貶低法郎價值政策，由是而藉通貨膨脹以打破難關。這種政策資本家自必歡迎，但是一般大衆必將受着重大影響了。

從勃倫到旭丹

張明養

法國人民陣線內閣自從去年六月四日上臺以來，到上月初頭，正是一週年。因爲過去政績的昭著，大家都以爲勃倫內閣的前途非常光明，那知過年慶祝後二星期，勃倫內閣竟因財政全權法案之被參院否決而於二十一日辭職了。

新成立的旭丹內閣仍然是人民陣線的內閣，所有的閣員除了三數人外，多爲前任閣員，前總理勃倫仍任國務協理，二次內閣所不同的是第一屆人民陣線內閣以社會黨爲基礎，而第二屆人民陣線內閣則以急進社會黨爲中心。新閣中的外交國防內政等重要部長，都與前閣相同，祇有財長一席，邀請駐美大使龐萊擔任，而將原任財長奧里沃爾調長司法。所以新閣的基礎仍然建立於人民陣線的上面，它的政策當不會有很大的改變。

這次勃倫內閣下臺的直接原因，是由財政全權案之被否決。所謂財政全權案的詳細內容，雖未正式發表，但它的目的卻是完全爲防止金融資本家的投機，保護法郎的地位，並籌措款項以穩定財政。這法案經衆院通過後，即送交參院審查，但參院中的議員多爲寡頭金融家的代言人，而人民陣線各黨的勢力卻很薄弱，急進社會黨的議員席數雖較多，但他們都是思想保守的右派。在此情形下，參院即否決政府的財政全權法案而另提出修正案。等到這修正案提到衆院復議時，衆院仍維持原來的議案，反對修正，於是政府的全權法案重又提到參院去表決。這時左派各黨爲緩和參院中的右派反對起見，曾提出折衷案，但參院財政委員會仍舊反對此折衷案，而另擬新法案，主張政府行使全權，應以二項目的爲限：一爲禁止一切行爲之足以妨害公共信用者，一爲維持法郎價格，不可越出一九三六年十月一日貨幣法範圍之外，並須設法復興財政，保障儲蓄戶的利益。此外又規定政府對於黃金流通，國外匯兌及本國外國有價證券，不得採取任何種限制，政府不得發行強制性質的公債，也不得變更法蘭西

銀行與國家間的現行關係。政府所提出的全權法案如加以這種限制，也就不成其爲全權了。所以勃倫內閣在參院堅持他們的修正案而予以通過後，就只得辭職下臺了。

財政全權法案之被否決，固然是勃倫內閣傾覆的直接原因，但除此以外，還有間接的重要原因存在，這就是法國左右二大派的激烈政治鬪爭。在二年以前法國的政權常握在右派的手中，法西斯派的勢力曾因寡頭金融家的資助日益發展起來。法國左派各黨因看到這種反動勢力的迅速發展，卽謀聯合各派去共同應付，於是在一九三五年就由急進社會黨，社會黨與共產黨組成了人民陣線，放棄各黨的個別主張，而草就人民陣線的共同政綱。他們的黨派雖然各別，但爲對付共同的敵敵之故，團結得非常堅固。在去年五月間的議會選舉中，各黨共同合作，結果獲得極大的勝利。在衆院六一五議席中，人民陣線各黨得到三二九席的大多數，其中社會黨一四八席，急進社會黨一〇九席，共產黨七二席，於是社會黨領袖勃倫卽出而組織人民陣線內閣，這在法國政治史上，實是第一次的眞正左派聯合內閣，其對於右派的打擊當然是很大的。

勃倫內閣上臺後，卽切實執行人民陣線的政綱，爲法國的絕大多數民衆謀利益。綜計勃倫內閣的政績，主要的有下列幾件：第一是改組法蘭西銀行。法蘭西銀行在法國政治上的地位非常重要，所有權力都握二百多個大股東的手中，他們常利用這個金融機關去操縱法國政治，因此在勃倫上臺後，卽將法蘭西銀行改組，減弱寡頭金融家的勢力。第二解散法西斯團體。人民陣線本是爲對付法西斯而成立的，因此上臺後卽下令解散這些危害共和政體的非法組織。在這些法西斯團體中，火十字團是最大的一個。一九三四年巴黎的二月暴動與今年的克里希事變，都是這個團體主持的。第三，提高勞動者的待遇，規定四十時工作制的實行與工資的增加，使法國多年被榨取的工人得到一個喘氣的機會。第四，與英、美訂立貨幣協定，樹立民主國家合作的先聲。最後，在外交方面，國際形勢雖然非常惡劣，但勃倫內閣仍極力擁護和平，致力於集體安全制度的建立。

勃倫內閣的這些設施，對於大資本家與右派的利益，都是很不利的。因此他們無時不在找尋機會，以謀推翻勃倫。而這次政府的提出財政全權法案，就給他們一個極好的機會，總算使一年來的宿願實現了。

不過繼起組閣的，是急進社會黨的旭丹，他所組成的內閣，仍是人民陣線的內閣，雖然新閣的政策不免要比前閣緩和些，但在本質上，二者卻完全相同。因爲第一，現內閣的閣員，除三數人外，多爲前任閣員；其次，新閣的基礎仍建立於人民陣線上，所行的政策也爲人民陣線的政綱，社會黨與共產黨都在這個前提下擁護旭丹內閣，旭丹如果不在人民陣線的基礎上而去另找別黨的擁護，必然是要失敗的，這種情形，在寡頭金融家與反動的法西斯派看來，當然是很大的失望。因此在以後的政局中，法國左右派的鬪爭必要繼續發展，不過人民陣線內閣因在議會中擁有絕大的

多數，並得廣大羣衆的擁護，它的地位當然是相當鞏固的。

民國二十六年度國家預算的剖視

符彪

國家的預算，常是一國一年中行事的預定表，也是一國經濟的縮寫圖，由國家的預算中，我們可以看見一國這一年中所走的方向，也可以窺見一國經濟的大勢。所以國家的預算，是很值得我們注意的。現在我國二十六年度的國家預算由國府令交主計處編製擬定，於本月（六月）一日交由行政院通過後，三日已送交立法院審議，目下立法院小組會初審結果已將擬定總預算書原案通過，不久便可送呈國府公佈實行了。這裏，且讓我們就其擬定之預算內容略加分析吧。

本年度總預算，就其總額說，歲入歲出均同為十萬萬六十四萬九千四百七十八元，與去年度（民二十五年七月一日至本年六月三十日）之九萬萬九千六十五萬八千四百五十元，所差雖不甚巨，但就其內容說，則與去年度之總預算卻大不相同。

先就歲出部門說，除外交內務及補助費等減少外，其餘大致都略有增加，其中特別值得我們注意的，是建設事業專款基金七千萬元及救災準備金三百萬元的新增項，這是去年所未有的預算，這點表示政府現在是如何的注意建設事業和各省的救災工作。

次就歲入部門說：

第一，最令人注意的是去年度的歲入列有「債款收入」一億二千五百萬元；本年度預算則無須列入「債款收入」而收支能獲均衡。國家賴「債款收入」以使收支平衡，恰如個人之舉債度日無異，係國家財政收入不足的表示。在這個意義上，中國財政已能做到無須舉債的地步，我們自不能不說是中國財政已經踏入理想的階段，我們縱覽世界各國的赤字預算，的確也夠我們自豪了。

第二，不過這裏我們還不能忘記：本年度預算歲出並不較去年為少，其所以能獲收支均衡，實係增加稅收的結果，在預算表中，關稅收入預算比去年增加五千一百二十九萬餘元，鹽稅比去年增加三千九百四十三萬八千餘元，統稅增加四千二百八十餘萬元，礦稅比去年增加一百一十一萬餘元，煙酒稅比去年增加四百餘萬元，所得稅增加二千萬元，再加本年行將開徵的遺產稅二千萬元，其計稅收方面預算約增一億七千八百餘萬元，本年度歲出不減少，而能不列債款的收入，即係這些稅收增加額來彌補。由這點觀察，顯然可見本年度預算編製的根本精神，係放棄往年舉債政策，而採取增稅的方針。

第三，本來國家財政若靠借債度日，是很危險的，本年度預算，放棄舉債政策而採取增稅方針，自無可議之點，不過，最大的問題，卻是預算中稅收的增加，到底是由於國民富力增高的自然增收，還是提高的結果？若果是自然增收，這是表示國民富力的增高，人民生活的安定，當然是很可喜的事。但事實告訴我們；年來我國稅收的逐年增加，並非國民富力提高的結果。其增收的最大原因卻是提高稅率所致。自然，提高稅率未必卽爲不當，且有時亦爲必要；但靠提高稅率以增加稅收，亦自有一定的限度，逾此限度，非特人民無力勝任，有使人民消費力減縮，產業不易發展之虞；而國家收入亦未必能有預期的增收。結果，只是善良人民的負擔加重，刁狡者的逃稅行爲巧妙化，非特國家收入仍無所補，預算表上的均衡僅是紙上的均衡；且因產業受增稅的摧殘，人民負擔力日減，國家財政的基礎，亦有根本動搖的危險。這是我們對於增稅深感不安的一點。

第四，本年度預算稅收增加，連關稅、鹽稅、統稅、煙酒稅、礦稅、所得稅及正在擬辦的遺產稅，共計約較去年增加一億七千八百餘萬元，其中關、鹽、統三稅便佔一億三千三百餘萬元，於稅收增加額約佔百分之七十四左右，而所得稅僅增加二千萬元，縱令將設之遺產稅能實收二千萬元，亦不過二千萬元而已。這個事實的表示，便是說明本年度預算仍以關、鹽、統三稅爲主，而所得稅及遺產稅等則在最微的地位。本年度預算的根本方針係增稅政策，已如上述，而增稅中又以關、鹽、統三稅爲主，所以本年度預算中的關、鹽、統三稅，實爲本年度預算的骨幹，關、鹽、統三稅的實收如何，大可影響到預算的成敗。然而關、鹽、統三稅預算增加額達一億三千三百餘萬元之鉅，是否可靠呢？依過去的經驗，歲入的估計過高，決算時往往不達預算額，而且相差甚遠，例如民國二十年的決算較預算少收逵一萬五千萬元，民國二十一年決算亦較預算少收四千九百餘萬元。本年度預算中，關、鹽、統三稅增稅逵一億三千三百餘萬元，是否不蹈往年的覆轍，固須有待將來事實的證明，但在走私猖獗的情形之下，提高稅率以增收，我們總覺是件危險的事。

此外，在新預算案中，還有一件值得我們注意的事實，就是稅收雖然增加，而國有營業純益卻比去年預算減收二五、三二三、七九四元。這些事實是說明些什麼呢？這是說明國家經營之事業仍無進展，且有退步之勢，對於收支平衡無所裨益。我們個人常有一種信念，我總覺得國家財政健全之道，在乎積極使國民富力的提高，及國有事業的發達；而不在乎專靠單純的增稅。所以新預算案中，不列債款收入而收支能獲平衡，我們當然感到無限的愉快，同時，財政當局盡力避免公債政策的採用，其苦心孤詣，亦當爲我們所歡迎，不過，爲國家財政健全計，我們希望對於無限制的公債政策固須極力避免，而增稅政策的運用亦不能無所限制，國家財政的改善，根本並不在單純提高稅率的增稅，最善的作法，卻在如何積極提高國民的富力並如何使國營事業的發達。



關於救亡圖存的幾句話

汪精衛

此文係汪主席精衛先生在[redacted]談話會發表之演說詞承擲交本誌刊載甚感欣幸　編者謹識

各位同志：

兄弟今日所講，是關於救亡圖存的幾句話，因値病後，不能一口氣講下去，故先期將要講的話，筆記出來，其內容概分上下兩段：上一段多注重於對內省察，下一段多注重於對外觀察。

剛剛寫完，盧溝橋事變，已經發動了，對於這次事變，應該怎樣處置呢？這固然要看事變之演進如何，然而兩年以來之中國，不但我們，便是日本，也知已非兩年以前可比了，統一與勦匪，都已完成了一個階段，絕不是用乘虛襲擊的故智所可得手，所以這次事變的原因，決不是偶然觸發，其爲豫定計畫，殆無可疑。當此之際，我們從事於對內省察，對外觀察，更倍覺其必要。兄弟很想藉此貢獻一點意見，以供各位同志的參考。

（上）

今天所要講的，是中國現在如何纔可以救亡圖存，一個人生在世上，常常有各種病魔前來侵襲，如果身體沒有抵抗力，便不免即於死亡，一個國家和一個民族亦然，若要救亡圖存，除了加強國家民族的抵抗力，沒有第二個方法。

關於此點，我們知道有好些人持着不同的見解。其理由是『現在纔來講怎樣加強國家民族的抵抗力，已來不及了，滅亡已在眼前，應該儘現在所有的抵抗力，完全用盡，若不此之務，而講準備，須知道講準備，就不能不忍耐，講忍耐，就不知不覺的把民族意識，即於消沈，其結果不惟不能保存國家民族的生命，並且不能保存國家民族的人格。』

這些說話，自然不是沒有理由，但是我們必須知道，如何纔能『儘現在所有的抵抗力完全用盡』呢？

自從國難發生以來，因爲全國沒有眞正的統一，中央對於各省，不能如身使臂，臂使指，即使抗戰，也是零零碎碎的抗戰，而不是整個的抗戰，又因爲共匪乘間竊發，口頭反對侵略，實際無異侵略者之別動隊，這樣的變生肘腋，即欲抗戰，亦有所不能，這些事實，從前已屢屢說過了，我如今並非舊事重提，不過藉此可以證明國家民族的抵抗力，與其組織，

息息相關，組織不健全，則抵抗力必然散漫，所謂『儘現在所有的抵抗力完全用盡』只是一種白想，有好些人對於此點，加以反駁的，其理由是『若要統一，只有抗戰，因為國內各種勢力之不能聽命，都是以政府不抗戰為藉口，如果抗戰，則自然歸於一致。』噫！這些說話，是以統一為重呢？還是以抗戰為重呢？照這些說話，在邏輯上，是以統一為目的，而以抗戰為手段，抗戰是可以作為統一的手段的麼？抗戰是將整個國家，整個民族，來作孤注的，勝則存，不勝則亡，這是何等重大的目的，我們那可以抗戰作為統一的手段呢。我們如果抗戰，是為抗戰而抗戰，不是為統一而抗戰，我們決不肯以抗戰求統一，毋寧說，我們為抗戰而統一，以統一求抗戰，因為抗戰是我們最大的目的，統一不過是抗戰的前夜所必須的一種準備。

以上所說，是證明若要『儘現在所有的抵抗力完全用盡』，則必須將現在組織上的缺點，加以修補，使之健全，有了健全的組織，方纔能將所有的抵抗力，都運用出來，方纔是整個國家整個民族之抵抗力的表現，而不是零零碎碎的表現，所以修補組織上的缺點，而使之健全，正是整個抗戰計劃中之一部分要緊的工作。

然而，單是組織還不夠的，組織之外，尚有一事，當與組織並重，這就是訓練，說到這裏，想起明朝末年，滿洲入寇中國的時候來了，諸君大概看過，揚州十日記、嘉定屠城記，裏頭有一段說，當城破時，滿洲兵逢人便殺，有十多個人躲在一間屋子裏頭床子底下，一個滿洲兵手持長矛，闖了入來，這十多個人，只有發抖，這一個滿洲兵看見人太多了，只有將長矛往床下亂搠，搠至手倦，方纔走了出去。我們試想，這十多個人，難道不能一擁出來，將這長矛奪去，將這一個滿洲兵打死麼，何以只知道縮作一團，聽其搠死呢？這只因為平時沒有訓練，所以臨時便手足無所措，和十幾隻雞鴨，聽候一個屠人操刀以割，只有呼號，而無掙扎，因為如此，所以四萬萬人之衆，受制於五百萬人，至二百六十餘年之久，說到這裏，令人氣塞，不能再說下去了。

據軍事學者說：未來戰爭，最後勝利，屬於人口衆多那方面，因為戰爭是需要不斷的壯丁補充的，壯丁缺乏，便是軍事最大要素的缺乏，無可補救，例如歐戰當初，德、法相持，人人皆知道德國將得勝利，因為德國人口有七千多萬，法國人口只有三千多萬，無論如何，法國沒有支持到底的能力，但是後來同盟方面，只賸德、奧，雖加入土耳其，而意大利退出，終至加入協商方面，至於協商方面，法國之外，還有俄國，還有英國，以及比國，以及意國，及至美國加入，則勝負之數，已可知了，因為以人數而論，同盟方面與協商方面，本已衆寡懸殊，及至美國加入協商方面，更添了許多生力壯丁，德國雖強，終於不能維持其戰線，由此可知人口與戰爭之關係，是如何鉅大，但於此有注意的，所謂以多寡定勝負，是指兩方面人民智識能力都是相等，即使各有所長，而在大體上，差不多是同一水平線，如果智識能力不相等，那就雖多無用，所以比國受德國侵略，世人對於比國，必有同情，因為比國只有四百萬人，德國以七千萬人來侵略

他，是無從有勝利之可能的，至於中國，以四萬萬人之衆，而受五百萬人之侵略，如今又受六千萬人之侵略，那就無從得世人的同情了，所以有人說道：『我們中國不是弱小民族，而是弱大民族』亡國滅種，是可痛的，以弱大之故，至於亡國滅種，不惟可痛，而且可恥。

中國爲什麼會陷於弱大呢？不但因爲組織有缺點，并且因爲沒有受過訓練，如今武器已不是長矛的時代了，一枝長矛，可以搠死十多個人，一顆開花礮彈，一顆飛機炸彈乃至毒氣彈，其殺人的力量，不是長矛所可比擬，我們同胞，如果沒有訓練，則四萬萬人之衆，決無所逃於嗜殺人者之手，組織是整個抗戰計劃中之一部分要緊的工作，訓練亦然。

組織訓練，還是專就精神方面來說，至於物質方面，如武器，如和平工具，其爲要緊與精神方面，無可軒輊，有人說道『唯武器論是不行的，民族戰爭所可恃的唯在精神，精神所到，何事不成，』這些說話，也不是沒有理由，但是物質方面之補充，如武器，如和平工具，決不能說不是整個抗戰計劃中之一部分要緊的工作。

以上便是這幾年來埋頭苦幹的意義，這幾年來，全國人民，在中央領導之下，一致努力以從事於埋頭苦幹的工作，統一事業漸漸凝成了，軍隊整理著著進行了，全國人民，對於軍事訓練，踴躍參加，尤其是青年，本著純潔的愛國心與熱烈的救國情緒，不辭勞苦，來受軍事訓練，至於物質方面在經濟落後的環境裏日積月累也有了一些成就，總而言之，這幾年來中國不能說沒有進步，所謂進步便是國家民族的抵抗力之加強。

這種抵抗力之加強，如果繼續不斷，則在精神方面，能使四萬萬餘人凝成一體，而務盡其才，在物質方面，能使四百餘萬方里，鎔成一片，而務盡其利，那麼，一旦有事，便可以整個使用。所謂『儘現在所有的抵抗力，完全用盡，』方纔不是白想。

於此有注意的，以上種種，並非說必須準備至若何程度，方纔可以使用，只是說有一剎那準備的時間，也不可放過，必須將這一剎那，用得極經濟，極有效，有一點滴準備的材料，也不可浪擲，必須將這一點滴，用得極合理，極適於需要，時時將自己所有，與人家所有，虛心比較，本著恥不若人之精神，以用盡迎頭趕上之方法，一些不可放鬆，一些不可大意，然而準備兩個字，是不容易得到的，敵人允許我們準備麼，我們艱難辛苦的日積月累，當不得敵人幾分鐘的破壞，而且我們不能以準備之故，到了最後關頭，尚且徘徊瞻顧，超過了忍耐的限度，喪失了犧牲的精神，所以犧牲的時候總有一日到來的，及至到來的時候，即使準備尚未完成，亦當不顧一切，斷然出於犧牲，在這時候，一切比較，用不著了，物質的缺陷，用精神來彌補，除將日積月累之所得，奮然一擲，無所愛惜之外，我們還要決決絕絕的，做到以下兩件事：第一、我們必須知道，自古亡國，不是亡於外敵，而是亡於內奸，從前滿洲能以五百萬人亡我四萬萬人，其原因，不只是四萬萬人無訓練，尤其是四萬萬人中有不少的人去做內奸，不是這樣，不會亡國，人有恆言，有可敗之軍隊，無可亡之國民，這是指

國民不做內奸而言。德國戰敗之後，不惟不亡，而且復興，因爲沒有德奸，阿比西尼亞戰敗之後，遂至亡國，因爲有阿奸。所以我們抗戰而勝則已，不幸而不勝，寧可國亡而種隨以滅，不可遺留一個做內奸的種子。第二，我們必須知道孟子有句話，敵人之所欲者吾土地也，土地可以利用，做出種種原料與工具，爲繼續屠戮我們之用，所以我們抗戰而勝則已，不幸而不勝，則必須使我們的土地，隨我們同爲灰燼，先用堅壁方法，使敵人無所得，繼用淸野方法，使敵人卽得之，亦只是一片焦土，無足供給爲繼續屠戮我們之用。那麼敵人之窮兵黷武，終無結果。以上二者，一是人人抵抗而死，二是處處抵抗而成爲灰燼，必如是方纔够得上說『儘現在所有的抵抗力完全用盡。』以上是準備的眞義，也是抗戰的眞義，合而言之，便是救亡圖存的眞義。末了還有幾句話，強弱是相對的名詞，以現狀而論，日本強，我們弱，無可諱言的。但這是相對，不是絕對，所以我們對於前途，固然不可過於樂觀，但也不可過於悲觀。總理在民族主義的演講裏，曾經說過有幾個強國於三日之內，可以滅亡中國這一番深切著明的教訓，有許多人不能領會，反以爲足以消失民族的自信力，增加對於強敵的恐怖心理，殊不知道一個國民，對於一個國家的環境，如果不認識淸楚，則無從挽救三日亡國論，是悲觀麽，那麽十七分鐘亡國論，又當如何，諸君大約看過兩三年前日本有一個海軍評論家，曾發表過一篇文字，將英美艦隊和日本艦隊，作數學的研究，其判斷是，倘若英美艦隊聯合起來，與日本艦隊作戰，則十七分鐘之內，日本艦隊，全數消滅，國運也就從此告終。這篇文字，是否消失日本民族的自信力，增加日本對於強敵的恐怖心理呢。這是適得其反，這是明白指出日本的國家環境，使日本國民共同認識，如果英美艦隊聯合起來，向日本進攻，日本便會遭遇滅亡的命運。那麽日本國民惟有竭其全力使英美艦隊不能聯合，方纔可以保住在太平洋的勢力；於此可以證明，強弱是相對的，不是絕對的。只要國民時時刻刻，放開眼光，認識國家的環境，只要國民時時刻刻，提心弔膽，努力於國家環境的改善，用不著過於樂觀，也用不著過於悲觀。我們現在的情形危險極了，屈辱極了，說樂觀的話，無異說凶年何不食肉糜，然而如果我們能『儘所有的抵抗力，完全用盡。』也不見得一定不能死中求生亡中求存的。



中國農民離村問題

吳至信

一　農民離村之時代背景

農民離村非中國特有之現象，亦非現代始有之現象。惟中國農民離村之原動力多非由於社會進化之自然趨勢所促成，而此種事實以近年更爲深刻化，遂致農民離村，在中國之現在與將來，成爲一極嚴重之問題。

按社會進步之自然趨勢，人口之增加殆不可免，而土地之直接利用，因面積與土質之限制，技術改良一時亦有其極限，是以農村之過剩勢力不得不向外移動，以謀他種事業之發展。同時因生活程度之增高，以及人類慾望之無已，不願因人口加多擠居農村共度日愈艱苦之生活，而另謀出路於都市；他方面都市事業繁榮，工商發達，不斷吸收此等由農村移出之人口。此種人口移動之趨勢，乃社會進步之現象，純出於自然。工業革命以後，歐美文明國家之農村人口，卽順此自然趨勢而移動，乃工業化必然結果之一。雖今已有人鑒於若干都市人口澎漲已超過飽和狀態而提倡改革，但無一人以重返農村爲對策者，卽因此故。是以在此等國家，問題中心乃在如何安置此等離村之人口，並不視農民離村爲一嚴重問題。

中國則反是。以工業化之程度而論，除紡織工業尚具相當規模外，其他工業均因困於資本，果能機械化者絕少，大多仍滯於舊式之生產方法。察中國工業革命迄今已有七十年之歷史，而所謂工廠工人爲數不過二百萬（註一）若以合於工廠法第一條規定（卽雇用工人在三十人以上者）之工廠計之，全國僅有六千三百四十四廠，所雇廠工不過五十二萬一千一百七十九人（註二），以中國一千一百萬平方公里之面積（註三）四萬三千萬之人口（註四），則此種機械化之工業，實僅聊勝於無。而所謂略具工業化雛形之省份，不過遼寧、江蘇、河北、廣東、山東、湖北等六省，所佔面積，不過全國百分之十，所有人口不及全國百分之三十七（註五）實際各該省之工業化，僅集中於極少數之城市，如江蘇之上海無錫，遼寧之瀋陽大連，河北之天津塘山，湖北之武漢三鎭，廣

東之廣州汕頭山東之青島等，其分佈之不普遍與其過於集中之現象，殊不足以產生全國農村人口之移動現象，固彰彰明甚。

他方面農村人口壓力在中國亦非農民離村之絕對因素。以農村人口密度而論，與農業發達之美國與丹麥相較，誠嫌過高，但與日本比較，則日本之農村人口密度尤高。查日本農村每平方公里耕地有四百七十八人，或每平方英里耕地一千二百三十八人。中國農村人口密度，據巴克（Buck）研究七省十六區之報告，每平方公里耕地只得二百八十二人，或每平方英里耕地七百三十人。北方諸省之農村人口密度較中東部爲尤低，計北部每平方公里耕地二百四十人，而中東部每平方公里耕地六百二十四人（註六），是以即以密度較高之中東部而論，亦較日本農村人口之密度爲低。且吾人更須注意一事實，即中國農作以人力爲主，需要人工之多，遠超過美丹諸國之上，而農村生活程度又非甚高，是與本國農業工作旣需要較多之人口，縱覺人口有時過剩，亦未必不能忍受；故中國農村人口密度未必爲農民離村之惟一因素。縱無日本事實之較證，亦可知之。且中國因自然淘汰之流行，近百年來人口增加至微，則農村人口密度，並非近年始增至此高度可知，然農民離村乃以近年而愈演愈厲，其非全由於人口壓力所促成，固顯然也。

茲再就未耕地之面積證之，亦可知中國農民之離村，非由於無地可耕之情勢所迫成。貝克爾（O. E. Baker）估計中國可耕地約七〇〇百萬英畝，已耕者不過一八〇百萬英畝（註七），劉大鈞估計之已耕地面積最大，然亦僅二六三百萬英畝（註八），是以中國可耕而未耕之土地，按貝氏之估計以推算，當有五二〇百萬英畝；按劉氏之估計以推算，亦尚有四三七百萬英畝，至少尚較現在已耕之面積爲廣。雖其分佈在東北與西北各省占絕大多數，但東南各省人口稠密之省份，未嘗即已完全墾殖（註九）。假使過去數年中國農民之離村乃完全由於移墾此等荒地，則亦幸事。無如事實上移東北者，大多限於山東、河北、河南等省之農民，此等省區不僅省內尚有可耕而未耕之土地，且其未耕地之面積尚遠大於東南各省。則除此數省以外，農民離村之不得以開墾邊境荒地爲解釋，即此數省亦不得以移墾爲惟一之解釋，殊無疑義。事實上此等離村之人口仍復歸農者，殊屬寥寥，後將論及之。

惟其農民離村非由於人口壓力，是以在目前多數地方尚有缺乏農工之呼聲。據實業部最近調查各省農工需供狀況，將已塡報之六百一十八縣加以分析統計，以缺少農工者最多，而農工過剩或供求相當者則居少數，如贛、鄂、湘、川、桂、黔、魯、豫、晉、陝等十省均爲缺乏農工之省區（註十）。即以號稱農工過剩之廣東而論，據陳翰笙氏之調查，全省可耕而未耕之土地，尚佔陸地面積百分之十五（註十一），然而半數以上農戶之壯丁，反離村另謀工作（註十二）。此種矛盾現象，豈耕地與人口之關係所得而解釋？

由此可見中國農民之離村，其社會背景並非由於都市工業化之結果，或農村人口壓力之驅使。此與西方工業國家之論都市與鄉村人

口關係者，顯然不同。

二　中國農民離村之原因

中國農村崩潰之原動力大都即是農民離村之主因，但不得視農民離村完全是農村崩潰之結果；因離村一事實並非必待農村經濟崩潰之後始有之，每與農村經濟崩潰同時出現；不過農村經濟崩潰之後，愈加速農民離村之嚴重化耳。

中國農村崩潰之原因至多，然其中足以造成及加速農民離村者，擇要言之，一爲天災，一爲兵禍。天災包括一切非人力所致之災變，而兵禍乃指戰爭土匪與軍閥橫行之種種蹂躪而言。此二者給予農民之壓力，不僅經濟方面而受嚴重之打擊，兼亦危及其生命，否則以中國農民之樂土重遷，忍苦安命，決不致源源離村而度無所依藉之生活，固彰彰明甚。

南開經濟研究院曾於一九三二年調查東三省中之魯籍農戶一千一百四十九戶。關於此等農戶脫離山東本地農村之原因，計有多種，其中明言由於「天災兵禍」者，占百分之二十七，與天災兵禍有密切因果關係之「生活艱難」者占百分之四九·五，兩者合計共占移民總數百分之七六·八，即四分之三之移民，係直接或間接與天災兵禍有重大之關係。至於「地少人多」或「無地耕種」構成離村原因者，合計僅有百分之一四·四（註十三），此一例證足可破農民離村完全或大多由於耕地不足或人口壓力論者之謬，同時亦可看出中國農民離村是受天災兵禍之直接驅使或受由天災兵禍而造成之生活艱難之間接驅使也。

論及中國之天災，吾人當不忘馬羅尼（Mallory）所贈予之雅號——「災荒之國（Land of Famine）」（註十四），據清華大學教授陳達氏之研究，災荒爲中國人口選擇之一重要力量，歷史上若干戰爭移民等重要事件，均以之爲發端。計自漢高帝元年以後迄於一九三三年間不過二千三百餘年，即發生旱災一千零五十七次，水災一千零三十次，平均每百年內有旱災四十九次，水災四十八次。惟自民國以來，則年年均有天災（註十五）災民人數恆在數千萬以上（註十六）。

天災之一重要結果，即使一部分之農民離開其原來之土地，故陳達氏謂災荒期內常有遷民運動（註十七）今舉一例以概其餘。一九三一年陝西省賑會作該省三十七縣之婦女調查，計在一九二八至一九三○年天災流行之數年間，除有九十餘萬死亡者外，離村者約有一百萬。再以陝西五十餘縣一九二八年災前之人口統計與一九三○年災後之人口統計兩相比較，除西安、榆林兩縣外，其餘各縣人口均減少，減少總數達九十四萬四千餘人。蓋因「凡是沒有餓死的人，都是儘可能的跑到都市裏去求活，特別是有錢的人，甚至跑到外省去做寓公，……西安是省會，榆林是陝北繁盛之區，所以災荒中這兩處的人口特別增多（註十八）。」

天災之另一重要結果即對於耕地之破壞，致使農民失業而不得不離村他去。華北黃河爲災造成淤地數千方里姑置不論；即在號稱富庶之華中「依山的田地，因旱不能耕種，逐漸變成荒地，傍水的田地，則被沙田淹埋而變成沙灘（註十九）」。

至於兵禍與農民離村之關係，可就土匪與軍閥分別言之。土匪在中國各地之猖獗，乃民國以來所最令人痛心之現象。例如河南之豫西、臨汝、伊陽、宜陽一帶，凡是土匪盤踞之處，農田往往荒蕪（註二十），是即農民被迫離村之象徵。凡有土匪之區域，幾莫不如是。江蘇北部所謂江北各縣，在三年前亦爲各種盜匪猖獗之地（註二十一）。是時江南都市中各種工人與苦力之充斥，大部都是此種江北人。查江北佔全省面積四分之三，人口只及全省總數三分之一，今反有源源自江北而來江南謀生者，其以不堪匪擾爲主因，固不待言。

軍閥之爲害農村，正亦不亞於土匪。最足使農民不堪者，莫如田賦之苛徵。過去之甘陝當西北軍盤據之時，捐目多至四五十種；四川過去在幾個軍閥分割統治之下，田賦之預徵，如在昔劉存厚防區內竟預徵至六十一年，少者亦數年以至十數年。他如田賦附加之繁重，更不必言。立法院統計處曾有一度調查國內各省之田賦，如江蘇之江浦，多至三十種，河北之徐水有二十三種，湖北之隨縣亦有二十三種，浙江之義烏有十五種，雲南之元謀有十九種（註二十二）。附加稅超過正稅五倍者，如湖南之臨武；超過六倍以上者，如河南之商城；超過七倍以上者，如四川之奉節與山東之齊東（註二十三）。因之農民常常蝕本，不能自活。例如張宗昌時代之山東，每畝田賦每年平均至少須繳大洋八元以上，以土地肥沃之區域如魯東之昌邑，經人研究每畝耕作之淨利尚不及四元。則是所付田賦已超過其農田淨利一倍以上，而其他苛捐尚未計及。是以有土地之農民，反爲土地所累，流亡逃散，鋌而走險者頗多（註二十四）。下述該縣離村者達百分之三十五，即一般可見。

他如戰爭時之「拉夫」「封馬」以及各種「軍差」，無一莫非強迫農民遠離其土地。在戰爭區域內之危險，迫使逃難，更無論已。例如廣東各地荒田之增，即由歷次戰役之影響（註二十五），淮北農村並有「匪到如梳，兵到如篦」之諺，農民多被迫充輸卒而一去不返（註二十六）。查民國以來，廣東、江蘇兩省尚不得稱爲兵禍最甚之區域，然一讀上舉兩例，即不難想到罹兵尤較粵蘇二省爲厲之地區中，農民不堪其苦而流亡之景象矣。

是以予論歐美文明國家之農民離村，由於工業化之結果，是常態現象。影響所及，不僅無害於農村經濟，而且改善農民之生活，以其減少農村人口壓力，可以提高其生活程度故也。中國之離村現象，除極少數靠近工業城市之區域或與工業化有關，而十九由於天災兵禍之驅迫而成，是被動的不是自動的，是病態的不是常態的。故農民離村在西歐國家不成問題，而在中國不僅成爲問題，而且因數千年以農立國之故，更成爲一嚴重之問題。

三　中國農民離村嚴重性之數字的分析

農民離村之嚴重程度，當以數字表現，最爲明確。過去國人對此問題亦偶有注意及之者。著者搜集所得，如江蘇、常熟在最近三年內農民離村者達百分之四・三（註二十七）；無錫洛社鎭在一九三二年戶口調查報告，謂離村者有百分之二十一（註二十八）；河北鹽山縣經金陵大學農科生之調查，離村者有百分之一三・五（註二十九）；定縣大王耨村經燕京大學張君之調查，離村者爲百分之五・六六（註三十），河南省在一九三三年許昌有八・六，輝縣爲五・四，鎭平爲一二・二（註三十一）；山東省在一九三二與一九三三年間，夏津與恩縣各爲百分之十，莒縣與費縣竟達百分之六十，日照縣約百分之二十，昌邑縣爲百分之三十五（註三十二）此外如廣東、熱河及河北之某數縣均有離村百分數之報告（註三十三）。此等數字，支離破碎，固難表示全國農民離村之整個情況，惟一地一隅之離村嚴重程度，亦値得吾人之注意也。

最近中央農業實驗所曾據最近三年來各地農情報告員之調查報告，編有全國農戶離村統計，包括察、綏、甘、寧、青、晉、陝、冀、魯、豫、蘇、浙、皖、贛、鄂、川、湘、滇、黔、閩、粵、桂等二十二省，計一千〇一縣，其未經包括之省份爲遼、吉、黑、熱、西康、蒙古、西藏與新疆，此等邊區，一般均視爲中國內部人口移殖之標的，是以中央農業實驗所之統計，實已包括國內有離村問題之各區，殊値吾人作更進一步之分析也。

按該所統計此二十二省之農戶，離村者有百分之四・八（註三十四），今以此比數爲根據，而測量此二十二省離村之農戶與人口。據立法院主計處一九三二年統計此二十二省農戶總數爲五四、五八一、二〇七戶，惟其中雲南缺四縣，貴州缺一縣，廣西與青海之農戶數均未詳（註三十五），是以應加以添補。據著者之推算，青海農戶爲一三八、九五五戶（註三十六），廣西一、五七〇、四八三戶（註三十七），雲南四縣爲五二、二二四戶（註三十八），貴州一縣爲一四、二〇八戶（註三十九），是以此二十二省農戶總數當爲五六、三五七、〇七七戶。按離村者占百分之四・八計，則是離村之戶數爲二、六〇五、一三〇戶。

前金陵大學教授喬啓明調査四省十一處之農民家庭，計得每家平均人口爲五・二六八人（註四十），則是離村之二、六〇五、一三〇農戶，包括一三、七〇三、〇八四人。以三年之久而離村者竟達一千三百餘萬之衆，言之得毋驚人！

中國農民之離村趨勢，在過去數年中只見若干地方報告有上增之趨勢，至於相反之消息，則未嘗見之。如許昌在一九二八年離村者不過百分之七・〇，一九三三年增爲百分之八・六，輝縣在一九二八年爲百分之二・三，一九三三年增爲百分之五・四；鎭平一九二八年爲百分之七・五，一九三三年增爲百分之一二・二（註四十一），在此三縣之中，不五年之間，離村百分數有增至一倍以上者。廣東經中山文化教育館之調查，在調查期之最近五年內離村人數亦顯然增加。信宜縣之

塘面村增加百分之二十，覽羅村增加百分之五，茂名縣之何謝村增加百分之十，良德、大坡、謝雞坡、楊郡、平山等村增加百分之二十，蔴子坪村竟增加百分之五十。蕉嶺之石寨村與德慶之栗村均各增加百分之四十。台山之下川、淡水坑、中山之斜排村，番禺之龍田、沙涌、傍江鄉等各增百分之十。梅縣六區灣下村二十年來增加百分之二十。順德勒流鄉，番禺七區羅溪鄉及八區長沙埗年來離村者加百分之二十。至於其他人口增加之村莊，並非離村者之減少，乃由於在海外之華僑因經濟凋敝被迫歸來之故。（註四十二）查廣東河南二省近年之社會情形，在中國各省中不爲最壞，尙有天災與之相埒或較之尤甚者如西北諸省，山東，河北及去年以前之長江下游諸省，兵禍匪禍之烈遠甚於此二省者，如江西、湖北、湖南、四川、貴州、甘肅、陝西、福建等省，其離村情形之演變如何，可想而知。

但離村者果爲何等之農戶乎？

據中央農業實驗所分析此二十二省之離村農戶，其耕地面積在十畝以下者占百分之七十三，十畝以上者占百分之二十七；若按農家情形分析，佃農占百分之三十五，自耕農占百分之二十九，地主占百分之十九，其他職業及無田產者占百分之十七（註四十三），是以以無土地或土地少者，離村最多，但若卽以土地之有無多寡來解釋此種離村現象，則地主離村者竟占若是高之百分數，行將無法解釋。是以離村現象必由於天災兵禍所造成無土地或土地少者行動比較容易，而地主之離村，更以兵禍爲主要動力也。

（未完）



上海交易所風潮所見的經濟病態

魏友棐

一　引言

嚴格地說來，最近六月間引起軒然大波的上海交易所投機風潮，還不是一件很平常的「空頭」軋「多頭」，或是「多頭」軋「空頭」的一回事。交易所本來是投機買賣的市場，那末因投機大量買存（多頭）而使市價漲高或大量拋賣（空頭）而使市價狂瀉（跌）這本來是應有的文章。而那一種價格狂漲或狂瀉，雖然是忽上忽下，不可捉摸，但也決離開不了正常的需求關係；這就是說在某一短距離內價格的暴漲暴落是可以人爲的，但人爲的力量，決不能過分脫離了正常的供求關係以外。因此，對於這次交易所裏投機買賣風潮，是不能有過分的估價的。

投機交易是由買賣兩方作成的，所以搗亂市場，固然是造成此次投機風潮者的唯一罪案，但其責任，買賣兩方是均衡的。在平日大量投機買賣成交以後，一切買賣以買賣價格的差額由交易所代爲收付，作爲了結；那末所謂「軋多」或「軋空」的事實，就不會實現；有了「軋多」或「軋空」的事實，而「多頭」與「空頭」願意認了虧，則什麼糾紛也不會起來。如果被軋的「多頭」或「空頭」，不願認虧而主動一方面的「多頭」或「空頭」加緊擠軋時，則一切因投機買賣而起的風潮，就因此而起。所以這罪案，是買方，也是賣方。換言之，買方肯認了虧，或是賣方肯認了虧，（買賣差額損失，與因買賣而生的其他損失，）則投機風潮是不會有的。

對於這一次上海交易所風潮，我們雖不能予以怎樣重大的估價，如果從其短時期內市價的暴漲暴落觀察：例如棉紗在六月半個月間竟有二十至四十元之上下，雖然最後的市價，應該由正常供求關係來決定，但在其市場被擾亂時期內，種種跟棉紗有關的各種工商業所受的影響，卻跟非投機的市價漲跌，有同一的感覺。在政府澈查與注意下，交易所的投機賣買風潮，或許可以得暫時間的安息，因投機而起擾及產業界之不安狀態，或許也可以因此而得暫時免除；但事實上若把社

會各種經濟現象分析起來，卻可以明瞭這一次投機風潮的形成，以及所給予產業界的影響，並不是買方，也不是賣方，乃是由於我國經濟上各部門的病態有以使然。所以根本上解決辦法，還是在於經濟的改造。爲便於分析起見，先敍述投機風潮的經過，再論到今日所見的的經濟病態。

二　紗市風潮與粉市風潮

上海投機的市場的目標，有地產，標金，公債等等，而此次發生糾紛的爲棉紗與麵粉。這兩種商品都是跟日常的衣與食有連帶關係，所以極引起社會的注意。

表面上，在這一次由於投機而起的糾紛，是爲了價格的激劇上漲。其上漲的趨勢，固然超出了平時的市價，其特異者是市場內買賣雙方在市價高漲下而沒有交易的事實，成爲搗亂狀態，因此新的交易不能進行，就發生了停市情形。

交易所裏的交易本來是常有投機性的，而上海的交易所裏，尤其是爲一般人投機的唯一市場。不過因了環境的不同，對於投機的目標，隨時遷移吧了。一般適宜做投機目標的商品，因爲投機者的唯一目的在於因市價上下而得利，所以凡是市價有急劇的上下者，是唯一條件，次之則是必須在短時期內。因爲如果是長時期的，那末投機者要用較多的資本，且不能立時得手。合乎上述兩個條件的便是最適宜的投機目標。在過去，國債在投機市場中佔有重要地位。因爲那時候，國債的信用未立，折扣又低，利率又高，所以一日之間，因了種種謠言的發布，就立刻有影響債市激劇上下的可能性。次之，標金與外匯也曾經佔據重要的地位。但國債近年因了環境改換，政局安定，折扣抬高，合息低減，以及銀行大量承買之後，價格與市場已趨穩定；同時，標金與外匯市也因政府管理外匯，趨於穩定，這兩者都不甚適宜作爲投機目標。地產在過去也是投機標的之一，近年也趨於落伍。因此，這許多投機者在種種投機目標失去以後，就不能不改取新的道路，於是向來交易不甚旺盛的棉紗與麵粉的交易市場裏，就爲投機者遘集之所了。

上海國債交易的中心市場是上海華商證劵交易所，棉紗，棉花，交易中心市場是上海華商紗布交易所，標金交易的中心市場是上海金業交易所，麵粉市場則是中國機製麵粉上海交易所，也便是一般投機者做買賣的中心地點。這裏引錄各交易所標準商品的交易額，可以見幾年來投機趨向的一般：

上海各交易所的成交額

年度	國債（元）	標金（條）	標紗（包）	標花（市擔）	標粉（袋）	標麥（市擔）
二十三年	四、七七三、四一〇	三二、五一八	一〇、三七九	三二、六九五	一八五、一二五	一八、八二一
二十四年	四、九九九、九六〇	一九、六三五	八、九四五	二七、〇三四	一六八、六四〇	一〇、八一八
二十五年	三、三四五、二七五	一、七六〇	三、八四七	三〇、一三四	一九二、三二七	三、四〇六

交易所的成交額並不單純表示投機者的交易數量，但可以看出，

尤其二十四年至二十五年之間，國債交易額減少百分之五十左右，標金交易減少百分之九十以上，獨有棉紗、棉花、麵粉、小麥的交易額卻是特殊的增進。這並不是說這一年裏國內對於紗、花、粉、麥的需要量突然加多，（實際需要增加固然不能否認）而是相當表示投機者的麕集所在。

物價的高漲，為最近國內商品共同現象，所以對於此次紗市與粉市的高漲，我們不能純歸之於投機，而因市價高漲而起來的市場糾紛，則可以說是投機者所作成的。

上海紗布交易所裏對棉紗的定價，現行制是以統益廠出品，金雞牌，反手二十支，大包棉紗為標準品，簡稱標紗。紗以紡織時的交織趨勢論，紗錠向右轉的為順手，向左轉的為反手。每一磅重的紗而長度為八百四十碼的稱一支紗，所以紗的支數愈多，紗質越細；上面所述的二十支，為每磅紗而有一萬六千八百碼長度的。每一大包紗包含四十小包，計重四百十磅。交易所裏的定價，是以一大包為單位，而以五十大包為買賣單位。標紗以外的紗，交易所把它分做相等品與上級下級等三種；相等品與標紗在同一品級中，上級與下級則規定照標紗市價加減可以代替標紗。交易所內交易分現貨期貨兩種，現貨自契約成立日起，於五日內交割，（銀貨兩交）期貨則可以延長到六個月。

麵粉交易所裏所定的標準商品是茂新廠出品的綠兵船牌，就是標粉。也有相等品與較次品可以替代，只做定期交易，（期貨）以六個月為限，不做現貨。每天上午每月期各開四盤，下午開六盤。買賣的單位為一千包，定價則是一包，每包重四十九磅。

交易所的買賣，客戶不能直接經營，必須經過交易所經紀人之手，交易時候，必須交付相當的保證金，稱為「證據金」，證據金又有「本證據金」「特別證據金」等之分，其數目由交易所訂定。交易所的正當買賣，原為便利供求雙方及減輕企業家的危險。例如某粉廠在一月份購麥，而要到五月份可以製粉出售，其間要相隔到幾個月，要是廠家在進麥之後，就先拋出五月份的麵粉，如此，則可避免將來出粉後跌價的損害。根據這個例。投機家利用價格的上下，與大量的買賣，就可以進行投機交易。要是預測市價將漲，先把商品買存起來，等漲上後賣出，就叫「多頭」；預測市價將低，先把商品拋賣，等價跌後買入，以為抵銷，就叫「空頭」。要是預測得中，那末，不論多頭與空頭都在市價漲落的一霎那中可以因差額而得意外的利益。此外如本月份的商品市價較低於下月份的市價時，則還可以做「套利」的買賣。例如某商品本月份價格一百元，而下月份為一百〇五元，那末，投機者可以買進本月份，而賣出下月份，其結果可以在下月份交割後得到五元的利息。這裏面還要扣除手續費與一切費用，所以所得的利益較少，但也沒有做多頭或空頭，要擔負市價上受損害的風險。

上海紗價從民國二十一年以來，大約在國幣一百八十元到二百十元左右，從去年十一月以後逐漸上昇到五月末的二百七十元，當五

月底交割的時候，因了上海存棉與賣買數量不適應，就會經發生賣方交付不出棉紗的「軋空」事實。六月以後，因了市場謠言的紛起，又引起大量的屯買舉動，到了六月九日，紗價近期最初開出二百九十三四元，多頭方面抬價到三百四十元，空頭方面又極力壓低到二百元，結果市場上無法進行交易，宣告停市。同時，粉價也因多空兩方的擠軋，多頭抬高粉價到四元，空頭要壓低到三元，也宣告無法交易而停市。停市以後，兩交易所的當局都宣告停止新買賣，只做了結買賣，（多頭把買入的賣出，空頭把賣出的買入。）一方面實業部也派大員前來查辦，到了十五日以後，方才逐漸回復了常態。這裏就把六月一日及風潮後有市情各日的市價摘出如下，作爲比較：（單位國幣元）

日期	紗市				粉市				
	六月期	七月期	八月期	九月期	七月期	八月期	九月期	十月期	十一月期
六月一日	二七三·六	二六六·二	二六三·七		三·五二	三·五三	三·五六	三·六〇	三·六二
六月八日	二九五·〇	二八七·五	二八四·五	二八五·〇	三·六四	三·六六	三·六九	三·七四	三·七七
六月十一日	二九〇·〇	二八三·〇	二八〇·五	二八〇·〇	三·六〇	三·六四	三·六八	三·七三	三·七六
六月十二日	停	拍	無	市	三·六三	三·六九	三·七三	三·七四	三·七九
六月十五日	二八七·〇	二七九·五	二七七·一	二七七·〇	三·六一	三·六三	三·六六	三·七〇	三·七四

從上表裏可以看出在半月中每五十包棉紗有一千多元的上下，每一千袋粉有一百四十多元的上下，這差額真比前幾年標金與國債還驚人。當實業部派員查辦之後，認爲是有人操縱，但多頭的表示，以爲是市場上供不應求所致；空頭的表示，以爲是多頭儘量買入所致；事實及真相如何，我們無從明瞭，也不欲明瞭，這裏且來抒述從這一個事件中所見的幾個重要問題。

三　供求市場與物價的分離

從這一次交易所的風潮裏，我們可以測見今日我國物價，已跟正常的供求市場相分離。這次物價的騰貴，就一般原因論，不外是（一）因世界物價上漲而上漲；（二）因需要增加而上漲；（三）因增加統稅而上漲；（四）因一般物價上漲而上漲；但就實際情形而論，交易所裏的物價暴漲暴落，卻超出上述的一般原因以上，其下落也是如此。這裏我們就舉棉紗爲例。

棉紗的原料是棉花，所以棉紗的市價，應該與棉花發生相當關涉，那就是說棉花的市價漲落，可以影響棉紗，同時棉紗市價的漲落，也可以影響到棉花。但是幾年來的上海花紗市價，其間常存一個距離，不是紗貴於花，便是花貴於紗。照我國舊時計算，紡紗一包，約需棉花，合司馬秤三百五十斤，以八二·六七折合市制四百二十三斤三七。此外各方的估計，有說每包需棉花四百十七市斤的，也有說四百四十二市斤的，不一而足，而一般計算，則常是照四百二十三斤做標準的。所以棉花的價格，乘以棉紗的需棉量，這是棉紗的主要成本；次之爲人工，據華商紗廠的計算，每包是四十五元；（這裏面大約包括統稅十元左右，工費十元左右，利息十一元，電力五元，物料六元）假定以此爲定數，則紗花價

格間距離之計算，可以用下列公式：

（每擔花價×4.23擔）+45元（人工）=棉紗成本

這裏就以二十三年與二十四年的市價爲例。查二十三年的花價平均數爲三五・四九元，照上式合算紗價，應爲一百九十五元餘，而實際紗價平均只有一六七・八六元，照市價以花紡紗，不但無利潤，還要虧蝕二十多元，又如二十四年的平均花價爲三五・一〇元，合成紗價，應爲一百九十三元五角左右；而實際上市場紗的價格平均只有一六三・一五元，也要較成本低下三十元左右。所以在那時候紗廠每出一包紗，就等於做一注蝕本生意，紗廠事業的衰落，於此可見一斑。

但在最近風潮前後的市價，紗花間的距離，又從相反方面的增大了，那就是把花紡織成紗，除去了成本及一切費用以外，卻有巨額的利益可得。例如本年六月八日的現花價爲四九・四五元，照上法算出，織成一包紗的市價應爲二百五十四元一角七分，而是日的紗價則爲二百九十五元，竟發現高出成本有四十元的餘額。這在說紗廠在那時候每出一包紗，前二年是蝕本的，而現在卻爲大利所在。像這樣的前後顛倒的事實，並不是短時期的，而是長時期的顛倒，這是如何的不合理的一件事！

即此一端，從成本方面我們已可以指出今日物價漲落的不合理。這裏更可以舉出供求關係上的實例，來證明上述推斷的無誤。

上面紗花間差價的存在，我想有人一定會作下列解釋：（一）紗賤花貴的事實，是因爲紗的去路少，即需要少；而花的高漲，則因爲花爲軍需原料之一，而且尚有其他應用之處，所以紗的市價不漲，而花價漲。（二）花賤紗貴的事實，是因爲紗的需要增加，花的供給不缺，或者產量增多；或者是因爲現紗供不應求，紗廠又一時間提供不出棉紗來，所以造成紗花間的差價。這兩種解釋，都是錯誤的。固然，我們不能否認，最近一年來的紗的需要，比往年增加，但在花貴紗賤的時候，紗是必需品之一；那時紗廠織紗無利可圖，紗廠當然不出紗，那末，在存紗用完之後，市場上紗的供給是不是發生了問題？這又作怎樣的解釋呢？

本年五月下旬，紗的市場曾經發生了一度存底不足的風潮，但實際上各紗廠及華商紗布交易所的存紗量有三六、六九九包，比四月底增加三、七三〇包；外紗由三一、〇六三包增至三五、六四八包，即增加四、五八五包；（六月十五日中華日報）依理，紗的存貨增加，紗的市價應該不會飛漲，而事實上四月底與五月底的紗價，竟從二百六十元昇到二百八十元。這樣，就原料上說，花價並沒有上漲，就供給說，紗的存貨並不減少。就是從紗的需要方面來說，我們更可以發現現紗的需要並沒有飛黃騰達的特殊增進，（例如六月八日期貨交易有二萬三千餘包，而現貨不過一千四百包。）這豈不是不合理的高漲嗎？

紗與麵粉的特殊高漲，我們還可以海外市價證之。查紗的原料爲棉，粉的原料爲小麥，這兩者海外市價與國內市價，其對比如次：

日期	國內紗市	國內棉市	利物浦棉市	國內粉市	國內麥市	坎拿大麥市
六月一日	二七二·六	四九·三〇	七·三五	三·五二	五·二一	一·二三
六月八日	二九五·〇	四九·四五	七·三九	三·六四	五·三五	一·一三
六月十一日	二九〇·〇	四八·八〇	七·〇八	三·六〇	五·三七	一·一九

往往國內行市以國幣爲單位，利物浦棉，爲一磅値辨士數，坎麥，爲一普賽値美元數。

上述種種，不僅證實了因投機而紗與粉市價高漲的不合理，更可以用下列結論來說明紗與粉爲什麽會因了投機而高漲。

惟一的結論，是我國商品市場中的物價，並不是跟正實的供求關係有明確的牽連，其主要的原素，卻在外商手中。這就是說在上述的紗市與粉市，我國有自己的紗廠與粉廠，但不可忘者，尙有外商的紗廠與粉廠。而外商的資力技術，都較國商高得多多，國內的市場也即爲外商所壟斷着。所以，在棉花織成棉紗，小麥做成麵粉，無利可圖的時候，國人自辦的工廠不出貨，市場中的供給即由外商任之。因爲外商的資力技術既然比較增高則所需的原料及成本都可比我們來減輕，因此，即使在無利可圖的條件下，而仍有利益可得。反之，在麥變粉與花變紗都比較有利的今日，我們的工廠雖然也有利可圖，可是因了技術上的不足，不能迅速地來供應需要，外商卻乘時而將存貨居奇起來，其結果，因了買方的大量屯買，市價遂一往直上；到了市價漲到相當限度以後，外商乘機脫售；固然可以得到非常的利潤，但是在那時，國貨廠家把粉或紗也製成了，因了外商的拋售，必仍至於無利可得。所以，造成投機者可以脫離正常供求關係而高漲，其利害且不必論，唯一的原因，是我國供求市場組織的畸形化，而可憐的投機者，卻無形中爲外商作牛馬而已！

四　投機與高利貸的連鎖性

爲什麽投機交易這樣地風行着，結果無形中爲外商而利用着呢？這是我國產業不發達與高利貸下的今日金融市場所造成的。

從事投機者必須有投機的資本，而這些資本，在我國今日產業界需賴孔急的形態下，卻成了「游資」，因爲找不到出路，就變成了投機資本。換言之，正常的產業不發達，使這就資本都在投機事業身上來搾取利息。一方面產業界需要資本而沒法周轉，另一方面資本卻找不到正常的投資方向，這便是畸形狀態下投機事業發展的骨幹。

爲什麽產業到現在得不到資本的周轉呢？因爲利潤的低微，甚至有虧蝕的可能，使投資者不能不有所顧忌。這也就是產業證券市場不能確立原因之一。根據上海華商證券交易所的開做各種股東概況表，其所列的二十一家產業證券的概況，如中國銀行，光華火油公司，交通銀行，商務印書館等，利息最厚的是華商上海水泥公司股票，計民國二十一年度官紅利合得二分四厘，二十二年官紅利合得二分二厘；但是這是僅有的一家。此外大都是從六厘到一分二厘，其餘有官利而無紅利，甚至連官利也沒有的。所以在二十五年全年中產業證券的成交額

不過九千六百餘股同時，國債的成交額，卻有二百多萬元，還是民國二十年來的最低額。爲什麼產業證券交易不比國債交易爲興旺呢？簡單地說，是產業證券利息的低微。產業證券利息的低微，這並不是我國產業家的不善經營，而實是跟上面所述國人所辦的粉廠與紗廠是在同一不良條件下：或者是生產品不能得到大衆的消費市場，或者是受外資大工業的高壓下，使其不能經營，即使勉強掙扎着，也很難得利。在這一種條件下，資金既不能到產業界懷抱中去，產業界需要資本的周轉也沒法得到。一般人批評我國產業證券市場的不確立，是交易所之過，其實這那裏是交易所之過，分明是受畸形經濟病態所支配而已。

這是就投資者的動機來說，而實際上今日我國的高利貸下的金融市場，資金非是從高利貸下求出路不可。這也是加多投機的原因。

造成今日金融市場高利貸的原因，最主要的是存款利息的過高。因爲金融家不用高利的存息，就吸收不到存款，就不能擴充他的營業額。根據蕭風君調集交通，上海，中國企業，中華勸工，永亨，四明，墾業，聚興誠，中國實業，中匯，浙江實業，中國國貨，恆利，國華，中孚，中國，中國通商，中南等十八家銀行的定期存款利息，（二十五年四月中華日報）合計年息統計如下：

期間	最高	最低	平均
三月	四%	四%	四・九%
六月	七%	六%	五・九%
九月	八%	六・五%	七・一%
一年	一〇%	七%	七・五%
二年	一一%	七・五%	八・三%
三年	一二%	八%	八・九%
四年	一〇%	一〇%	九%
五年	九%	九%	九%

銀行錢莊以五厘到一分二厘所吸收得來的存款，便至少不能不在五厘或一分二厘以上去投資，否則他便不能生存。所以工商業沒法向金融機關通融資金，那自然是不必說，就說是通融到手，其利率一定是很高的，因爲第一，放款的來源是存款，存款利息便是金融機關放款的主要成本。存款利率高，放款利率自然不能低。第二，國內產業不發達，金融機關放款給工廠，就常有要不回來的危險，那末，爲信用上保險計，就不能不將利率格外抬高。但是話雖這樣說，國內產業界有時連高利都難以得到資金的通融的。

那末金融機關是靠存款與放款爲主要營業的，對於產業上的貸出既是不敢加多，其唯一的出路，在前幾年，自然是有價證券的投資了。與其說投資，不如說投機。他們的經營有價證券方法，通常是把有價證券（實際是內國公債）大批買入，那時市價與票面的折扣，不過六折左右，所以票面週息六厘的證券，就等於週息一分。要是證券價格跌下了，就不必賣出，坐享週息一分的優厚收入，而且中籤以後，六折買入的證券還可以得全額的還本。要是證券價格飛漲起來呢，就可以乘機賣

出而得到意外的差額利益。利益既厚出路又很安全因此內債發行一年加多一年銀行的設立也年比年的加多。銀行對於有價證券的購買總額增多，對於工商業的放款就減少，據吳承禧中國之銀行裏所載，一九二一年二十八家重要銀行對於工商業與有證券所佔的比例，前者為百分之九〇・四七後者為百分之九・五三；到了一九三四年，前者佔百分之八二・五八後者佔百分之一七・四二，是一個實例。

在這種畸形發展形態下，工商業要得到資金的融通不易，金融機關對於工商業放款卻日見減少，這是幾年前的情形，到了現在，內國公債雖已不是金融機關最好的投資對象，但是在放款以外用高利貸方法來搾取利潤，仍不脫為今日金融市場中的中心政策。而利用交易所商品市價近遠期的差額而進行「套利」方法，也就是此項政策之一。

套利的方法，宜於先買入而不宜先賣出。因為把近期買入遠期賣出，則對於存貨充足與否，就不必再行考慮。如果先賣出而後買入呢，那末在存貨不足，而需要繳出現貨的時候，就容易受「軋空」的危險。所以因「套利」而使近期的買入加多，而使近期的物價漲高，這就是高利貸下金融市場現形之一。

要消弭這一種投機的交易，就應該把這許多非真實的「游資」集中到產業市場中去。而產業方面所要的資金，尤其是今日的產業，必非高利貸的，所以減低金利，實是今日的急須實現的一事。

自從統一公債延本減息辦法實行之後，低金利的口號，就普遍地在金融市場中流行着，但是到了現在，還是在理想中。我們研究所以不能實現的原因，還是不出於上述存款利息的不能減低的緣故。銀行不用高利，就吸收不到存款，這正同從前政府不用高利，發行不了公債是同一的理由。

於此，我們又記起本年五月間，在華外商銀行把往來存息減為一厘，並把放款利息減低的事實。國內的言論界，以此種同樣屬望於華商銀行，這一種見解，也不免是錯誤的。洋商銀行的減息，與華商銀行的減息，以及與低金利問題，截然是兩件事。第一，外商銀行的存息比華商銀行為低，所以放款利息也自然較低；第二，外商銀行的減息，是加重對我侵略的一種表示，因為洋商銀行的放款事，也是洋商行號，使洋商行號可以得到低廉資金的運用，於我國經濟有利有害，略加思維便可明白。華商銀行錢莊雖也願意用低利吸收存款，用低利放款，但是以今日的產業界，今日的金融市場，事實上是不是允許這樣辦的呢？

因此，同樣地，我們加以結論：今日資金所以不集中到發展產業道途中去，這並不是銀行錢莊的過失，也不是產業界的過失，也不是投機者的過失，乃是畸形的經濟組織，畸形的金融市場所交織成的。

一切的經濟上現態，根本上是從經濟組織而反映出來，所以把最近上海交易所風潮一事為中心，而下判斷，則此一事件的造成，既然不純是某一部份的操縱或壟斷而來，所以要把我國的商品市場，或金融市場的澈底改善辦法，還在經濟機構的根本改造！

世界天然資源與人造資源競爭的現狀

——羅馬通訊——

林傑生

關於世界主要資源的重新分配問題在這一次意阿衝突中又重新提出討論了。雖然世界大戰已經告訴我們所有國家應該備足主要資源以爭最後的勝利，但這一次意阿戰爭事實上又指示我們說主要資源之生產及其分配實對於和平與戰爭有最大的決定作用。這次國聯對意大利所施之經濟制裁差不多曾使意大利缺乏一切主要資源的供給而至於不能繼續戰爭。自從受這個教訓之後，世界各國現已如夢初醒，因此各地之資源佔有運動就成爲刻下最流行的一種帝國主義政策。世界資源分配問題不解決，世界的不安是永遠無法解決的。

對於世界資源問題滿有興味者，英美兩國當然亦是其中最出色的份子，因爲他們兩國所佔有的資源量實可解決世界資源問題而有餘。所以英國前外相賀爾氏(Samuel Hoare)曾於一九三五年九月十一日第一次在日內瓦國際聯盟會中特別提出世界殖民地主要資源重新分配的問題。而在一九三六年七月二十七日現任的英國外相艾登氏在英國的下議院中又宣告英國政府已願意在一國際會議中討論主要資源自由交換問題，可見資源問題已鬧得很兇了。

主要資源問題對於富有該資源的國家是絕對不發生問題，因爲牠們據有許多殖民地及委任統治地以供給其資源的需求。至於缺乏主要資源的國家在平時自亦無困難去購買或儲存之，因爲現在世界上主要資源的生產正苦其多，而無缺少的現象。

科學的進步與經濟政策的實行已使主要資源缺少的現象，漸漸不成問題。世界主要資源的生產今日正繼續增加，但因資源競爭極爲劇烈，所以世界的資源生產家已訂結許多重要協定，以壟斷世界主要資源的市場。今日世界的主要資源市場已受幾個託拉斯(Trust)所支配，他們的政府對於此事亦極爲贊成，因爲唯有如此，政府的收入始能增加也。

今日缺乏資源的國家所伸訴者乃言富有資源的國家不應該壟

斷世界主要資源之價格使他們受着高價的惡待遇。並且這些缺乏資源的國家又認爲他們自己無法購置主要資源因爲他們常受外匯的影響而無力用外幣還債。

解決資源缺乏問題的最好辦法，據缺乏資源國家所提出者則有以下兩種：第一，殖民地之重新瓜割，第二主要資源之公平分配。但殖民地之重新瓜割根本上固絕對得不到富有殖民地國家的同情，而殖民地的重新瓜割之不能完好解決主要資源問題，則亦爲確定不可否認之事實：因爲在許多主要資源中，殖民地所能生產者實不過橡皮、錫、燐酸鹽及菜油幾種資源而已，其他的主要資源如棉花、羊毛、絲、煤炭、火油、鐵、木材、石灰石、金、銀、銅、鎳等多來自各本國之內。所以近來爲追求殖民地而鬭爭者皆轉變其態度而注力於主要資源的獲得。

根據刻下世界資源量的統計觀之，可知英國與美國所富有之資源實可供給其自身而有餘。而荷蘭與法國的資源亦甚富足。至於俄國則更有巨大的蘊藏。此外葡萄牙與比利時等國的資源亦不少，因爲他們可從其殖民地中括得之。除這些國家之外，世界上有許多國家多缺乏資源的生產。根據一九三五年世界主要資源被英美兩國所共同佔有的數目觀之，我們可知英美兩國的確爲世界上資源最富足的國家：

主要資源名目	英美兩國所共同佔有的百分比
煤炭	百分之六〇·七
火油	百分之六一·九
橡皮	百分之五八·〇
鎳	百分之九四·五
銅	百分之四七·六
金	百分之七〇·六
鐵	百分之三二·一
錫	百分之四三·一
鉛	百分之六九·〇
鋅	百分之六四·六
錳	百分之九〇·一
棉花	百分之六〇·二
穀物	百分之三五·七
可可	百分之五五·二
羊毛	百分之六三·一

英美兩國既富有這樣多的資源，那麼他們自然能夠左右世界的資源市場實際上美國所缺乏的資源不過爲錫、橡皮及鎳三種，而英國所缺少者則爲煤油與棉花，若使一旦英美兩國互相交換其所缺之資源，則他們實將爲世界上資源的絕對王國。

世界今日既發生資源壟斷問題，那麼這個問題的解決是只好靠在英美兩國。英美兩國既不欲壓低其所出產的資源之價格，因此就激起許多自給自足的口號實行這種經濟政策最力者當然第一要推德國，而第二則爲意大利。德國現今正欲用其科學的絕大天才，發明人造資源以打破世界自然資源的束縛。關於此點，我們以下將再三致意之。

德國與意大利是世界上後進的強國，所以當他們向着世界發展的時候世界的殖民地早已被分割完盡了。並且德國由歐戰之損失及意大利之漸漸工業化，都使他們今日一刻都不能缺少主要資源。他們兩國既受資源缺乏的壓迫，所以他們現在同向經濟自給自足的道路走。且爲着這個同病相憐的緣故，他們更實行經濟的合作，如近來在柏林所宣佈之意德共設的『人造資源合作委員會』即爲此例之一。以德國科學之強，及意大利意志之堅，此種政策之成功，並非不可能之事。

在去年努尼堡(Nurenberg)國家社會黨的大會中，希特勒曾宣佈德國的資源自給自足政策，並表示其不受外國經濟力壓迫之志願。大會中所經過之四年經濟計劃乃欲集中德國人民全付的力量以生產，使德國在四年之後可完全不購用外貨，德國所欲倚靠者乃其自己的天才，自己的化學工業及其自己的機械工業而已。根據這個原則，德國願意退出世界經濟市場購買者的範圍，與其退出日內瓦政治市場前後互相對照，而實行其自助天助的隱居生活。

努尼堡大會所通過之計劃事實上已把德國的前此經濟政策根本推翻因爲希脫勒在其一九三三年三月二十三日的演說中曾言『吾人深知缺乏主要資源的德國地理形勢實不許吾人採取自給自足的政策吾人所欲告知各友邦者，即德國無論如何不欲採取有害於他國的輸出之任何政策。』希脫勒已自食其言矣。

總之，經濟自給自足政策的實行雖然是可能，但其困難情形則實爲不能隱瞞之事實。譬如倚靠資源輸入的德國，（其每年輸入數目的確甚多）自然不能生產等量的人造資源以滿足其需要，因爲第一德國無空餘款項以爲實現其計劃之用，第二德國並無基本原料可以自由支配。德國的經濟自給自足政策在流質燃料，及橡皮等方面已得到更大的成功，但自各國貨幣貶值之後，德國雖用許多力量及費用，終不能生產上列資源達到其所希望的數目，又何況人造資源的價格常比天然資源的爲貴哩！

製造人造資源以代替天然資源這一個辦法，不止使人造資源的製造國遇着許多困難，即天然資源的生產者無疑地亦受到相當的損失，而且倘有好些國家根本無力製造資源，所以尋找一個完好的辦法以解決資源問題，實爲十分必要的事。

如上面所述，解決主要資源問題的最好辦法，是靠英美兩國的意見以爲斷因爲美國之用關稅政策及英國之用沃太華協定集團付使缺少主要資源的國家購買資源遇着甚大的困難。因此就有許多人提倡資源門戶開放政策，以除掉任何的限制及壟斷手段，使主要資源生產者不至亂抬資源的價格，而資源消費的國家亦能得善價而買。這樣做來資源的生產量既可以提高，資源的貿易日見繁榮，世界經濟之發展自然更有把握，這不是一舉兩得吧？

事實上，上列的主要資源自由流通問題之難於得到解決並不止因爲有經濟上的原因在着，所謂政治原因者亦確爲這個問題之解決

的一個妨礙物；因爲今日缺少主要資源的國家如法西斯的意大利及國家社會黨的德國在世界政治舞臺上既如此躍躍欲試，若使再與之以低價資源的供給，這無非等於老虎生翼，則大戰的爆發當在旦夕之間。然或許有人以爲今日意德兩國之躍躍欲動，正因爲牠們兩國缺乏主要資源所致；所以最好勸富有資源的國家不要視因爲果，而馬上放開市場，且彼此經濟滿足之後，政治當不生問題。

這個意見固有相當的理由，但時至今日，意德正如餓虎，英美法等國雖肯認其歷來壟斷之錯誤，唯其絕不敢於此時開放其市場與他們所認爲的危險物，則確爲十分可能之事。總之，主要資源分配不平均這一個問題在過去雖爲推動第二次世界大戰的一個原因，在今日雖則爲延緩這個戰爭之爆發的一個因素（英美等國採壟斷政策，意德等國因缺乏資源不能立時作戰，）但在他日意德等國的人造資源政策相當成功之時，則帝國主義間衝突的爆發，的確將成爲一個不可避免的來臨。

一九三七年六月九日於羅馬。

介紹「文摘」月刊

「文摘」爲一種綜合刊物，摘錄一月來中外雜誌報章之重要作品，編爲各特輯。此外，尚有中外名著之書摘。內容除特輯外，每期有「科學，」「人物種種，」「生活線，」「婦女世界，」「各地風光，」「點點滴滴，」「每月創作推薦，」「電影介紹」等，凡二百餘頁，四十萬言。插圖甚多，誠人人必讀之良好讀物。該刊物爲上海復旦大學文摘社主編，黎明書局出版。每年十二冊，訂價二元四角。

冀東僞組織下的苛捐雜稅

朱平

從今年（一九三六年）的四月到九月這半年中間，我利用了偶然的機會，在天津和唐山，詳細調查了在僞組織『冀東防共自治政府』統治下的二十二縣的經濟狀況，發現了冀東苛捐雜稅的繁重，人民被搾取的程度，在國內可謂首屈一指！本來因爲中國經濟落後和政治未上軌道之故，苛捐雜稅之多，原是到處一樣的，但總沒有達到冀東現在的程度。在僞組織未成立以前的冀東，原已是苛雜重重，尤其是在長城一役，簽訂塘沽協定以後，冀東人民早已有民不聊生之慨，但現在冀東各縣的苛捐雜稅，有許多是僞組織成立以後新立的名目；也有許多是將原來的苛捐雜稅的稅額提高起來。所以現在冀東人民的負擔，顯然比在僞組織成立以前，更增加了不知多少！

在以殷汝耕爲主角的傀儡戲開場的時候，原說要將冀東造『王道樂土，』但事實上，僞政府成立以後的第一個困難，就是財政的貧乏，爲要挽救財政的危機，就不能不拚命搾取人民，吮吸人民的最後一滴血。

原來冀東各縣，並不是怎樣富庶之區，尤其是經過了長城抗戰之役和戰後成爲特殊區域以後，更弄得十室九空，所以僞政府成立的時候，財政的收入是很貧乏的。但是僞政府成立以後的開支，比以前行政專員公署的時候，簡直增加了幾十倍。其增加的原因是這樣的：第一：僞政府成立以後，並成立各廳處，使在冀東地面上，突然增多了幾十個僞機關，開支浩大，爲以前所無。第二：殷汝耕爲鞏固他個人的地位，且爲圖將來擴展起見，故積極整頓軍備，購買槍械，擴充保安隊，甚至購飛機，闢機場，企圖建立空軍。這筆費用之浩大，是可想而知的。第三：僞政府完全是『友邦』的支持之下，這是舉世皆知的，所以僞組織下的各機關——從『冀東防共自治政府』起，至各縣政府各縣公安局，乃至地方最小的機關，都雇用大批的『友邦』人士爲顧問，爲諮議，爲參議，爲參事，乃至各種各樣的名目；每一機關，少則三五人，多則七八十人。這些『客卿』的總數，固已可觀，而且因爲客卿實際上就是主人的緣故，所以薪俸特別的多。這一筆支出，當然也是非常可觀的。第四：殷汝耕現在唯一的任

務，就是開發冀東的交通，不待說，這是為了『友邦』的軍事行動與經濟行動的便利。但是開發交通首先是要錢，而且要很多的錢。第五：為了『防共』（？）和『防內奸』（？），需要更多的警察，來維持牠的統治，所以現在冀東的警察，比以前（偽組織未成立時）差不多增加了一倍，便衣偵探更不知增加了多少。第六：『冀東防共自治政府』是『友邦』的寵兒，所以友邦人士，時常結隊成羣的來冀東考察、旅行、遊歷、觀光。對於這些貴賓的到來，『冀東防共自治政府』都須以最隆重的禮節來招待，那怕是一個朝鮮的乞丐到通州來，也可以受到『政府』的華貴的招待。這筆交際費自然也是很可觀的。至於此外，種種以前所沒有的開支，自然更多得數不清楚。在這種情形之下，不增加捐稅，不盡力來搾取民衆，『冀東防共自治政府』就不能存在。因此，『冀東防共自治政府』成立以後，冀東二十二縣將要被刮得地無青草了。現在讓我們來將冀東二十二縣的苛捐雜稅，分別調查於後。

所謂冀東二十二縣，是指原來屬於河北省的通縣、灤縣、臨榆、遵化、豐潤、昌黎、撫寧、遷安、密雲、薊縣、玉田、樂亭、盧龍、寶坻、寶河、昌平、香河、三河、順義、懷柔、平谷、興隆。這二十二縣的苛捐雜稅的種數（田賦等正稅不在內）如下：

冀東二十二縣苛捐種數表

縣名	苛捐數	偽組織成立後新立者	偽組織成立後加重者	偽組織成立後仍舊者
通縣	二六	九	一三	四
灤縣	二六	六	一七	三
臨榆	一四	二	一一	一
遵化	一二	一	七	四
豐潤	三三	一〇	一六	七
昌黎	一二	二	六	四
撫寧	八	〇	八	〇
遷安	二六	六	一八	二
密雲	一二	一	三	八
薊縣	一四	三	七	四
玉田	一二	〇	一〇	二
樂亭	二一	五	一四	二
盧龍	一三	〇	一三	〇
寶坻	一九	三	一〇	六
寧河	六〇	一九	三一	一〇
昌平	一〇	〇	五	五
香河	一五	一	七	七
三河	一七	〇	一〇	七
順義	八	一	六	一
懷柔	二五	三	一三	九
平谷	三三	一	二一	一一
興隆	七	〇	三	四
共計	四二三	七三	二四九	九一

在上面的表中，指出冀東二十二縣的苛稅種數達四二三種，其中

七三種是偽組織成立後新增加的，二四九種是偽組織成立以後加重的；新增和加重的，共達三二二種，僅九一種未加，至於減輕和撤廢的，更沒有一種。

再將這二十二縣分開來說。

通縣的二十六種苛稅名稱如下：地產捐，蘇課地產捐，田房中用附加，保衛團餉稅，發電廠捐，本城商鋪捐，妓捐，人力車捐，汽車捐，萬壽宮香捐，東關芝麻捐，本城羊屠捐，教育戲捐，冬期氷窖捐，官廁所捐，妓館房捐，教育房捐，建設房捐，農品變價稅，斗牙附稅，秤牙附稅，牲畜牙附稅，屠宰附稅，斗秤屠宰協款，教育氷規，鹽店補助費。以上二十六種苛稅中，最苛重的，就是新增的教育房捐，建設房捐，鹽店補助費，農品變價稅這四種。教育房捐每幢每月須三角至六角不等，建設房捐每幢每月更須一元。農品變價稅則爲苛細，每種農產物變賣時，均須納捐。鹽店補助費，每鹽商一人，每月須納稅十五元。此外其他種種苛稅，也同樣是苛重不堪。

灤縣的苛稅種數，也是二十六種，名稱如下：牲畜稅附加，屠宰稅附加，猪隻查驗費，大車捐，灤河碼頭捐，桑條捐，洋車捐，唐山屠宰稅附加，偏涼汀船底捐，舊有地粮，新升科粮，舊日屯米自治費，舊日屯米教育費，舊日屯米保衛費，旗租，牲畜營業稅附加，花生營業稅附加，猪行營業稅附加，木行營業稅附加，花菓營業稅附加，棉花營業稅附加，粮食營業稅附加，鷄鴨蛋營業稅附加，唐山粮食營業稅附加，唐山雜貨營業稅附加。其中如灤河碼頭捐（貨船到碼頭，每上等船——載貨千元以上爲上等船，載貨五百元以上千元以下爲中等船，載貨五百以下爲下等船——一艘三角，中等船二角，下等船一角）等，均係偽『冀東政府』成立後新增者。此外如大車捐雖原來就有，但偽組織成立以前之大車捐，原只雙套車每月八角，一套半車每月六角，一套車每月四角，但偽組織成立以後，大車捐突增至雙套車每月須納捐一元五角，一套半車每月一元二角，一套車每月一元，比原來增加一倍以上。洋車捐原來每輛每月僅納捐三角，偽組織成立以後，突增至每輛每月須納捐五角。諸如此類，不勝枚舉。

臨榆縣苛稅共計十四稅，名目如下：小腸捐，大腸捐，氷捐，花生公益捐，海陽鎮牲畜察驗捐，影戲捐，秦皇島特別房捐，灰窰公益捐，紗捐，鷄鴨捐，妓捐，娛樂捐，秦皇島戲捐。臨榆苛稅的種數雖似不多，但稅率均極重。其中如所謂秦皇島特別房捐等，均係偽組織成立後新增者（每幢每月一元二角至二元。）又如灰窰公益捐原來每窰一座，年納稅六十元，偽組織成立以後，突增至每座每年納稅一百元。紗捐原來每噸只七分，偽組織成立以後，突增至每噸一角一分。

遵化縣共有苛稅十二種，名目如下：富戶租契推曲稅，核桃稅，屠宰警稅，猪羊小腸捐，鷄鴨蛋捐，城關妓捐，車馱捐，木捐，畝捐，特別商捐。其中特別商捐（稅額未詳）係偽組織成立以後新增者。屠宰警稅原來宰牛一頭，納稅一元；猪一頭五分；羊三分；偽組織成立以後，宰牛增至每頭一元五角，猪每頭一角，羊五分。城關妓捐原來分一、二、三三等，一等月納

三元，二等二元，三等一元，二角，偽組織成立以後將妓捐分為四等，一等月納四元，二等三元五角，三等二元五角，四等一元五角。

豐潤縣共有苛稅三十三種：猪羊查驗費，牲畜稅附加，屠宰稅附加，唐山雜散秤捐，河頭斗秤捐，皮張捐，麯捐，菓捐，妓館捐，紙費捐，花生習慣捐，花炮捐，天宮寺木捐，花生用稅，粉捐，牲畜市場捐，脚行捐，木捐，田房費用附加，田房中用附加，花生斗用，牲畜商佔地捐，牙紀捐，油捐，花生秤，小本營業捐，地皮捐，狀紙附加，建設專款，畝捐，商捐，行商捐，木捐。其中如猪羊查驗費（每頭三分五分六分八分不等）紙畫捐（從價百分之三），牲畜商案佔地捐（每案年納八十二元）小本營業捐（即小販每人每月一元，）建設專款（田房買賣時每百元納六角六分，）狀紙附加（每張一角）等均係偽組織成立後新立之苛捐。至於舊稅加重者，更多不勝述。

昌黎縣共有苛稅十二種：畝捐附加，屯米附加，屠羊捐，猪肉印捐，屠牛公益捐，特別商捐，猪小腸捐，車捐，妓捐，牲畜牙附加，獸皮捐，木捐。其中屠羊捐（每頭四分）及獸皮捐（從價百分之五，）係偽組織成立後新增者。原有之舊稅中偽組織成立後，有六種增加稅額。

撫寧縣共有苛稅八種：小腸捐，氷窖捐，獸骨捐，影戲捐，石灰窰，皮毛捐，特別商捐，特別畝捐。以上八種，均係偽組織成立以前即有者，偽組織成立以後，並無新稅增加，但原有八種舊稅之稅額，偽組織成立以後，均有巨額增加。

遷安縣共有苛稅二十六種：特別畝捐，特別畝捐附加，警團經費，花菓稅，貨船捐，船結捐，花生附稅，屠猪查驗費，水磨捐，脚行捐，猪肉切捐，牛羊屠宰捐，稅書公益捐，灰炭秤捐，荊條秤捐，白條成貨捐，花菓秤捐，木材香料出境捐，車船筏捐，灰窰捐，香房捐，鋪戶捐，攤案捐，娛樂捐，敬神捐，大車捐。其中敬神捐，娛樂捐，屠宰查驗費，攤案捐，花生附捐，車船筏捐等六種，係偽組織成立後新增者；其中十八種雖屬原有之舊稅，但偽組織成立以後，稅額已大大提高。

密雲縣共有苛稅十二種：地糧附加，新糧附加，旗租改糧附加，旗產升科附加，噸豆附加，牙行營業稅附加，牲畜稅附加，屠宰稅附加，田房中用，村捐，特別商捐，小腸捐。其中村捐（額數未詳）係偽組織成立後新增之苛稅，另有三種舊稅加重。

薊縣共有苛稅十四種：特別地畝附加，契稅附加，屠宰附加，小腸捐，牙行附加，青苗會費，影戲捐，大車捐，蔡莊子脚行捐，葦蓆蓆行捐，磚瓦灰窰捐，商捐，灰秤公益捐，新安鎮脚行捐。其偽組織成立後之新稅三種，舊稅加重者七種。舊稅之加重，有在一倍以上甚至超過三倍者，如屠宰附加原來牛每頭僅五角，偽組織成立後增至一元；猪每頭原來僅五分，偽組織成立後增為一角五分；羊每頭原來僅四分，偽組織成立後增為一角。

玉田縣共有苛稅十二種：特別地畝附加，契稅附加，斗附加捐，鮮雜秤附加捐，屠宰附加，斗牙捐，雜貨秤牙捐，木牙捐，葦蓆牙捐，牲畜牙稅，窰

榨捐，建設房捐。以上十二種，雖均係僞組織成立以前之舊稅，並無新增苛稅，但以上十二種舊稅中，有十種稅額，均係僞組織成立後大大增加。

灤亭縣共有苛稅二十一種：特別地畝附加，稅契附加捐，屠宰稅附加，牲畜附加捐，牲畜牙稅附加，斗牙稅附加捐，木牙稅附加捐，花菓土布牙稅，猪腸捐，猪印子捐，沙荒租，學荒租，儒學田租，墾荒租，實業租，留養租，本城車捐，四鎭花果捐，牛印子捐，商捐，團款。其中屠宰附加稅（屠宰附加之苛重，眞是駭人聽聞：宰牛一頭，須納附稅三元，猪一頭附稅六角，羊一頭附稅三角，）猪腸捐（每口二角，）實業租（黑地，每畝三分，）牛印子捐（每頭一角，）特別地畝附加五種，係僞組織成立後新增者。另有十四種舊稅之稅額，於僞組織成立以後，大大增加。

盧龍縣共有苛稅十三種，名稱不甚確知。此十三種苛稅，均係僞組織成立前之舊稅，但稅額均於僞組織成立後大見增加。

寶坻縣共有苛稅十九種：特別地畝附加，契稅附加，牲畜稅附加，牲畜牙稅附加，斗行牙稅附加，屠宰稅附加，秤行牙稅附加，木行牙稅附加，牛羊皮捐，猪羊小腸捐，木尺捐，戲捐，新集攤捐，大口屯牛羊皮捐，紙蔴捐，黃莊牲畜地皮捐，林亭木尺附加，自行車捐，舖戶月捐。以上十九種中，戲捐（每臺五元，）紙蔴捐（從價百分之二，）牛羊皮捐（牛皮每張二角，羊皮每張一角，）三種，係僞組織成立後之新稅；其中十種舊稅之稅額，僞組織成立後均大大增加。

寧河縣苛稅種數，計六十種，名目如下：青苗特別捐，特別地畝捐，村戶捐，麥款，買契費用，典契費用，屠附稅，木捐，鹽佃捐，鍋鐵捐，車捐，船槽捐，鹽蘆捐，冰窖捐，硝鹽捐，蔴捐，汽車捐，廟捐，渡口捐，硝土捐，洋車捐，茶社捐，木器捐，木尺捐，窰捐，地租捐，園租捐，房租捐，港租捐，分糧變價，葦產變價，校產，地畝租分糧，礦務局助款，鹽蘆助款，鹽商助款，永利助款，鹽車助款，脚行助款，木行助款，硝土助款，買賣船隻助款，魚船助款，地畝助款，葦個助款，買契田房助款，滋谷廠捐，走鹽車款，官溝費，鹽包加價，捐款，田房津貼，海股津貼，網股，斗紀津貼，牲畜津貼，秤紀津貼，鹽價提成，鹽槓捐。以上六十種中，下列十九種，係僞組織成立後新增加者：計爲村戶捐，麥款，廟捐，渡口捐，茶社捐，木器捐，園租捐，港租捐，校產，永利公司助款，鹽車助款，魚船助款，鹽商助款，鹽蘆助款，鹽灶助款，買賣船隻助款，葦個助款，網捐，牲畜津貼。此外尚有三十一種舊稅之稅額，於僞組織成立後，大大增加。

昌平縣共有苛稅十種：特別地畝附加，契稅附加，牲畜稅附加，屠宰稅附加，花生牙稅附加，灰煤炭牙稅附加，菓牙稅附加，牲畜牙稅附加，猪羊小腸牙稅附加，斗行稅附加。以上十種，均係舊稅，僞組織成立以後，尚未增立新稅，但以上十種舊稅中，有五種舊稅之稅額，均已加大。

香河縣共有苛稅十五種：特別地畝附加，契稅附加，鷄鴨蛋捐，羊腸捐，猪小腸捐，獸皮捐，小牙行捐，自行車捐，商會捐，散商捐，木市捐，蘆蓆捐，籽棉附加，屠宰特別公益捐，汽車捐。其中籽棉附加（每百斤五分）係僞組織成立後新設立者，其餘七種舊稅之稅額，均於僞組織成立後大大增加。

三河縣共有苛稅十七種：教育款畝捐，建設款畝捐，警款畝捐，團款畝捐，區費畝捐，契稅附加，糧租建設費，商捐，商號津貼，牲畜附稅，屠宰附稅，牛羊牙附稅，牲畜牙附稅，斗牙附稅，秤牙附稅，菓牙附稅，皮牙附稅。以上十七種雖均係舊稅，但其中十種之稅額，於僞組織成立以後大大增加。惟僞組織成立以後，三河縣尙無新名目之苛稅耳。

順義縣共有苛稅八種：特別地畝附加，契稅附加，牙行附加，屠宰附加，猪毛捐附加，石灰捐，猪羊腸捐，商會特別捐。其中商會特別捐一種，係僞組織成立後新增者，其中六種舊稅之稅額增加。

懷柔縣共有苛稅二十五種：地產捐，自治費，牲畜稅附加，屠宰稅附加，騾馬驢牛牙稅附加，猪羊牙稅附加，斗行牙稅附加，秤行牙稅附加，花生牙稅附加，鮮菓牙稅附加，猪羊小腸捐，香房捐，商會捐，買賣田房中用附加，其他十種名目不詳。以上二十五種苛稅中，有三種係僞組織成立後新增者，另十三種舊稅，則於僞組織成立以後，增加稅額。

平谷縣共有苛稅三十三種，名目不詳。其中一種係僞組織成立後新增者；又二十一種則係僞組織成立以後，增稅額。

興隆縣共有苛稅七種：花生斗捐，雜秤牙稅附加，屠宰稅附加，猪羊小腸捐，特別畝捐，牲畜稅附加，營業稅附加。以上七種，均係舊稅，但其中三種稅額，僞組織成立以後，已大大提高。

至於冀東二十二縣的田賦，於僞組織成立以後，不僅巧立各種附加名目，且田賦正稅亦大大提高。茲將二十二縣田賦負擔調查如下：

通縣田賦之名目及課稅標準（以畝爲單位，下同）如下：（1）地糧，六分四釐；（2）升科糧，五分七釐；（3）旗產升科糧，五分三釐；（4）旗產新糧，三分四釐五毫；（5）旗租改糧，八分三釐；（6）新升科糧，六分一釐；（7）官產升科糧，九分；（8）黑地升科糧，二分四釐；（9）淸室私產升科糧，二分五釐；（10）營業所課糧，四分四釐；（11）雜租折科糧，二分三釐；（12）屯豆升價洋，三元；（13）旗租，一角二分六釐；（14）旗荒公產租，八分；（15）公產升科租，二分八釐；（16）舊升科租，八分；（17）屯租，九分三釐；（18）馬館租，二角四分五釐；（19）軍餉租，一角零九釐；（20）廣恩庫租，二角一分二釐；（21）西河歲收租，三角二分九釐。

灤縣：（1）舊有地糧（屯米在內）上地四分三釐，中地三分一釐，荒地二分八釐；（2）新升科糧，上地六分九釐，中地四分六釐；（3）旗租，二角八分；（4）儲蓄軍餉租，二角八分；（5）海防租，二角八分；（6）廣恩庫租，二角八分；（7）河淤租，二角八分；（8）雜租，二角八分；（9）樹藝局地租，二角八分。

臨榆縣：大地，一角五分；圈地，一角五分；州地，一角七分七釐；籽粒豆，二角一分三釐；綠營操場，一角一分五釐；柴地，八分四釐；牧地，四分七釐；撥補，三分八釐；曹地，三分七釐；旗營養贍，三分七釐；旗營隨缺，三分七釐；綠營輔司，三分七釐；永地，三分三釐；撫地，三分；荒田，二分八釐；邊儲糧，一角一分五釐；旗租存退，六分五釐；旗租四項，二角五分八釐；旗租奴典，一角一分，升科地畝，六分九釐。

遵化縣：(1)地糧，上地一角三分八釐，中地六分九釐，下地二分三釐；(2)八項旗租，上地二角九分，中地八分；(3)海防租，一角；(4)馬館租，五角五分五釐；(5)儲備軍餉，五分二釐；(6)承墾官荒租，八分；(7)徐晉笏租，上地四角八分，中地四角，下地三角二分；(8)各里墾地租，六分；(9)歸補絕產租，三分七釐；(10)旗人書明租，一角六分；(11)半壁山官租，三角一分一釐；(12)西河歲收租，上地三角三分，下地七分。

豐潤縣：(1)地糧，上等五角五分六釐，中等八分四釐，下等一分六釐；(2)旗租，上等四角二分，中等一角一分三釐，下等一分六釐；(3)雜租，上等五角七分八釐，中等二角四分，下等八分。

昌黎縣：旗產地，一角八分六釐；膄中地，一角六分七釐；撥補地，一角五分九釐；蘆龍草地，八分三釐；新升科地，六分九釐；永荒地，五分五釐；永前荒地，五分五釐；蘆衛地，五分一釐；官荒地，四分一釐；海荒升科地，四分一釐；地糧地，三分八釐；東勝衛地，三分六釐；西衛地，三分四釐；柴汰地，三分三釐；永戶衛地，二分九釐；荒田地，二分八釐；永汰地，二分六釐；河淤地，六分；海荒地，三分六釐；海防地，一角，一角二分五釐，一角七分。

撫寧縣：上等一角四分八釐；中等七分四釐；下等三分七釐。

遷安縣：上等三角三分三釐，二角七分五釐，二角；中等一角五分三釐，一角零七釐，七分七釐，七分五釐，六分九釐，六分二釐，六分一釐，五分五釐；下等五分二釐，五分，四分九釐，四分六釐，四分一釐，三分六釐，三分五釐，三分四釐，二分九釐，二分八釐，二分五釐，二分三釐，一分八釐，一分四釐。

密雲縣：(1)地糧（內屯糧併入）自二分八釐至二角二分；(2)新升科糧，自二分三釐至九分二釐；(3)旗租改糧，自二分三釐至六分九釐；(4)旗產升科糧，自二分三釐至九分二釐；(5)旗產糧，自二分八釐至六分九釐；(6)旗租，自二角至七角二分；(7)升科租，自八分至一角二分；(8)馬館租，自二角至四角；(9)儲備軍餉租，一角四分。

薊縣：(1)地丁錢糧，上等一角一分一釐，中等六分一釐，下等二分九釐；(2)鑾輿衛租改糧，四分六釐；(3)旗租改糧，四分六釐；(4)旗產錢糧，上等六分九釐，中等三分五釐，下等二分三釐；(5)新升科糧，上等九分二釐，中等四分六釐，下等二分三釐；(6)新收變糧，上等九分二釐，下等四分六釐；(7)旗產升科糧，上等一角一分一釐，中等六分一釐，下等二分九釐；(8)七項旗租，上等九角零八釐，中等八角六分八釐，下等五角五分二釐及三角九分；(9)新升公產糧，上等八分，下等六分；(10)新升公產糧，上等八分，中等七分，下等六分；(11)升糧租，上等八分，下等四分；(12)海防儲備租，上等一角三分，下等一角；(13)西河歲修租，上等一角三分，下等一角一分。

玉田縣：(1)地丁錢糧，上等四分四釐，中等二分九釐，下等二分三釐；(2)旗產糧，上等四分二釐，中等二分六釐，下等二分一釐；(3)新民糧，上等六分九釐，中等四分六釐，下等二分三釐；(4)升科糧，上等四分二釐，中等二分九釐，下等一分九釐；(5)旗租，上等三角二分四釐，中

等一角八分四釐，下等四分；(6)海防租，上等一角三分，下等一角二分；(7)馬館租，上等一元零三分二釐，中等三角三分，下等二角七分三釐；(8)西河租，上等二角九分六釐，下等二角九分。

樂亭縣：實地，一角零七釐；臨社實地，六分三釐；荒地，二分八釐；又荒地，八分四釐；牧地，九分；中地，六分；下地，三分；民荒地，四分六釐；又民荒地，六分九釐；又民荒地，一角一分五釐；旗產地，四分五釐；民糧地，四分六釐；又民糧地，六分九釐；海防租地，一角；又海防租地，一角二分；又海防租地，一角六分；河淤租地，六分。

盧龍縣：(1)地糧，上等一角二分，中等八分，下等六分；(2)旗租，上等一角二分，中等八分，下等六分；(3)河淤，上等一角二分，中等八分，下等六分；(4)海防，上等一角二分，中等八分，下等六分。

寶坻縣：(1)地糧四釐八釐，一分二釐，一分六釐，一分七釐，一分九釐，二分，二分三釐，二分八釐，二分九釐，三分一釐，三分五釐，三分九釐，四分六釐，五分，五分六釐，八分四釐；(2)旗租升科，三分五釐；(3)旗地升科，二分三釐。

寧河縣：民地七·七一七六(單位分，下同)；廠地一·一一〇四四；灶地二·二六五七三；恩地二·七七六一；牧地二·三七五九；車地六·二二一；東邊地三·六四〇九；西邊地四·二〇四四；屯地四·一六三；水地一·一一〇四四；圍地五·七一八七；堅地八·三二八三；金臺地三·七九五；乾清宮八·三二八三分水地二·七七六一；帶恩地八·三二八三；河淶宮地五·六五八；四莊水地一·一一〇四四；民荒地五·七一七八；堅荒地八·三二八三，開荒水地二·七七六一；水草地一·三八八〇五；城地一·一一〇九；帶地一·九三二；旗產地四·一六三；部斷地五·七〇四；屯糧田二·五〇七〇七；又屯糧地一·八四；新升科一·六一；又三·四五；又一·七二五；又一·二六五；又二·三。

昌平縣：(1)地糧，上等一角三分三釐三毫，九分二釐，八分七釐，八分三釐五毫，八分二釐八毫，七分八釐二毫，七分三釐六毫，中等六分九釐，六分四釐四毫，五分九釐八毫，五分五釐七毫，五分五釐二毫，五分零六毫，四分六釐，下等四分一釐四毫，三分六釐八毫，三分四釐五毫，三分三釐四毫，三分二釐二毫，二分七釐八毫，二分七釐六毫，二分三釐；(2)租課，上等一角，中等八分，下等三分；(3)示芳租，七分；(4)儲備軍餉租，上等一角，中等八分；(5)八項旗租，上等一角，中等八分，下等五分三釐。

香河縣：(1)地糧，二分八釐，五分八釐，八分一釐，五分四釐，三角五分二釐，二分八釐，五分一釐，七分四釐，二分八釐，三分五釐，四分六釐，二分三釐，六分九釐；(2)馬館租，一角二分；(3)廣恩庫租，一角二分；(4)通幫屯租，一角；(5)海防租，一角二分；(6)河防租，六分；(7)升科租，九分二釐；(8)西河歲修租，六分九釐。

三河縣：(1)地糧，六·五(單位分，下同)五·〇三·五；七·二；六·九；四·六二·三；(2)存退租，二七·四；二〇·〇六·六；(3)另案租，四〇·〇；二〇·〇；一〇·〇；(4)民奴典租，二六·八；二〇·〇；

一〇・〇；(5)舊井科租，八・〇；(6)公產租，二七・〇；一七・四；四八・〇；(7)馬館租，三三・八；二二・四；一三・六；(8)儲備租，九・〇；(9)廣恩庫租，四〇・〇；二〇・〇；一四・〇；(10)通邦租，一六・〇；(11)海防租，一〇・四；(12)荒地租，五・〇；四・〇；三・〇；(13)黑地，三・四。

順義縣：（1）地糧，自一分一釐五毫至九分二釐，共分二十九級；(2)公產租，自三分六釐至一角，共分九級；(3)升科租，一角八分；(4)馬館租，三角二分一釐二毫；(5)廣恩庫租，自一角至二角四分，共分十五級；(6)西河歲修租，自二角一分六釐至三角三分，共分十四級。

懷柔縣：(1)地糧，九分二釐，六分九釐，四分六釐，三分五釐；(2)旗租，八分；(3)公產租，四分；(4)軍餉租，四分；(5)新墾租，四分。

平谷縣：（1）地糧，上等五分二釐，中等四分三釐，下等二分八釐；(2)新墾地糧，四分四釐；(3)墊差升科糧，六分九釐；(4)旗租改糧，上等九分二釐，中等四分六釐，下等二分三釐；(5)新升科糧，上等三分五釐，下等二分三釐；(6)租籽升科糧，上等四分六釐，下等二分三釐；(7)旗產升科糧，上等四分六釐，下等二分三釐；(8)旗租，上等七角六分，中等四角七分六釐，下等一角九分五釐；(9)舊升科租四分；(10)雜租，上等二角九分八釐，中等二角九分三釐，下等一角零四釐；(11)西河歲修租，三角二分三釐。

興隆縣：地糧上等六分九釐，中等四分六釐，下等二分三釐。

從上面的調查統計中，可以看出冀東二十二縣人民在偽組織的統治之下的負擔的苛重了。但上面所列的苛捐雜稅，還不過是有數可稽的『成文』的剝削而已，還有更甚於此的，卽各種無限制的『不成文』的剝削，卽臨時攤派，更是多不勝數。

因爲冀東現在是在特殊狀態之下，從『冀東防共自治政府』的『委員長』起，直至各縣長區長，舉凡一切大大小小的『官』他們都是在不知道自己的運命的狀況生存着，誰也不能知道他的官能夠做好久，做一天算一天，於是就做一天刮一天，恨不得把冀東的地皮，一天之內刮盡。況且他們受着全國同胞的唾棄，又受着『友邦』人士的侮辱，在這雙重壓迫之下，所以戀戀不忍去者，無非是想刮點地皮而已，所以只要有方法刮，無不盡力去刮。這樣，現在冀東吏治的腐敗，就造成了中外古今歷史所未有的最高紀錄。這種最黑暗的剝削，大部分是不在上列『成文』的苛捐雜稅之內的，而是臨時攤派，或任意處罰。所以現在冀東的人民，固然苦於種種苛捐雜稅的剝削，而尤其不堪的，是種種的臨時攤派和種種名目的罰款。例如最近偽組織創辦冀東銀行，向民間籌資本五百萬元，這都是人民的膏血！

一九三六年十月二十四日天津。





皮膚之美不僅止於面部頸部

皮膚之美。須及全身。因現代服裝。羣趨袒露。面部頸部而外。臂部腿部以及全身。均須有細嫩潔白之皮膚方為美。

棕欖香皂。係用橄欖及棕菓二油配製。不含動物油脂。能使皮膚潔白細緻。常以洗面沐浴。保使全身皮膚。永駐青春之美。

美商 上海棕欖公司啟 廣東路五一號

棕欖香皂均包綠紙黑帶各處百貨商店均有出售



P0363

日本之人口分布

褚紹唐

日本之人口問題，年來頗引起國內外學者之注意；如美哥倫比亞大學教授奧却特 John E. Orchard 氏著之日本人口之壓迫，❶黃度千君之日本人口問題，❷及其他報章雜誌中所論述關於日本人口之諸種事實，均已予吾人以詳備之知識。綜諸篇之所論列者，皆主稱日本人口已甚稠密。茲篇之所述，但就其分布之客觀的事實，加以羅列，以見其分布之眞實狀況，供國人討論之助焉。

本文所取之材料，以昭和八年（一九三三年）之日本人口估計爲準；❸並根據昭和五年十月之國勢調查，製作二圖：一爲分布圖，一爲密度圖。統計之單位以縣爲主，參以地形圖。分布圖每點代表二萬人，繪點時頗費躊躇，錯誤之處，自所難免。其於人口稠密之地，如關東平原，嫌點之太多，且有重複者；其於人口稀少之區，則又覺其太嫌集中，如在北海道中部之山地是。

日本內地包括本州、四國、九州、北海道及琉球羣島；今琉球未加以計算。內地面積共三十八萬二千零七十三方公里，約等於我國山東、江蘇、浙江三省之面積，而較四川省爲略小。❹內地總計人口爲六千七百二十三萬八千六百餘人，約等於我國山東、浙江、福建三省之人口；而多於四川省之人口。❺

日本人口分布之狀況，可由密度圖察知。此圖所示，計分五級，其最高級爲每方公里五百人以上至二千五百人爲止。第二級爲每方公里二百五十人至五百人，第三級爲一百五十人至二百五十人，第四級爲五十人至一百五十人，第五級爲五十人以下。

第一級之人口全國計有四區：

一、關東平原——人口每方公里五百人至二千五百人，以東京市爲中心，包括：神奈川、東京、埼玉三縣之中部及東部。郡馬、栃木兩縣之南部。茨城之西部。千葉之西北部。此區爲商業及政治、文化中心。東京縣人口之密度爲二千五百人，其餘各地爲五百人。

二、濃尾平原——人口每方公里五百人，以名古屋爲中心，包括：愛知之大部及岐阜之一小部。此區爲工業區域，尤以瓷器爲最著名。

三、大阪平原——平均每方公里八百人以大阪爲中心。包括：大阪縣之全部，神戶市及京都市。大阪縣之人口爲每方公里約一千九百五十餘人，爲次於東京縣之第二人口稠密地。本區亦爲工商業及文化中心。

四、筑紫平原——平均每方公里五百人，以九州北部之福岡縣爲中心，本區以屬煤礦產地，人口之稠密亦不亞於濃尾平原。

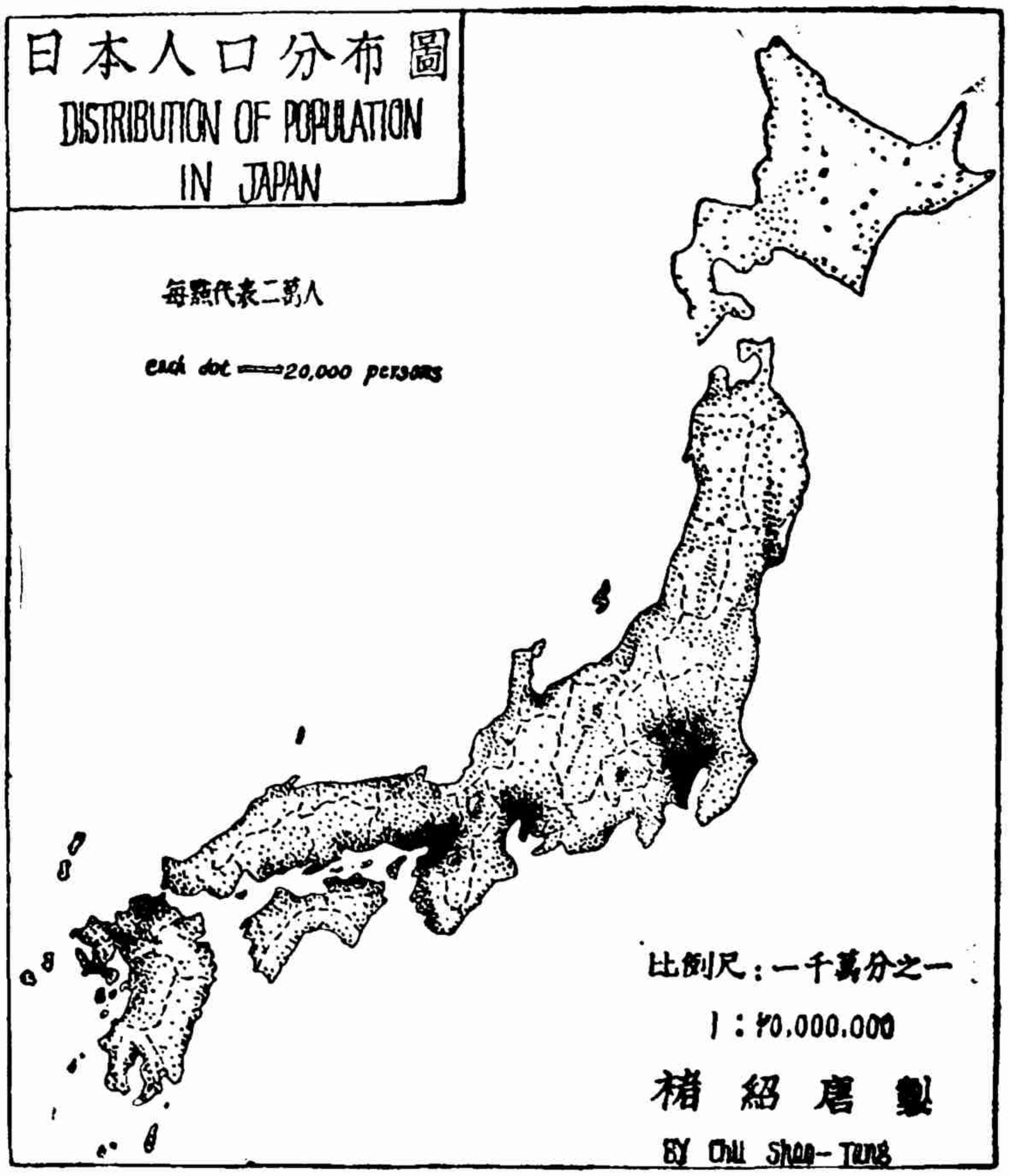
第二級之人口稠密有下列數區：

一、環關東濃尾二平原地帶——包括：東京、埼玉、郡馬、栃木、茨城、千葉諸縣之中部。人口每方公里在四百人左右。

二、駿河灣及伊勢海沿岸平原——包括：靜岡、滋賀諸縣之濱海平原，人口平均每方公里在三百人左右。

三、環大阪平原帶——包括：京都、兵庫兩縣之南部，及北部沿日本海岸，及奈良盆地，人口每方公里在三百人以上。

四、環筑紫平原帶——包括：長崎、佐賀兩縣及熊本平原。平均密度爲二百九十人左右。



第三級之人口密度爲每方公里一百五十人至二百五十人之間，有下列數區：

一、關東地方東部及北部區——包括：千葉、茨城兩縣之沿太平洋海岸，栃木、郡馬兩縣之中部邱陵地。人口密度在二百人左右。

二、瀨戶內海沿岸區——包括：本州島之和歌山、岡山、廣島、山口沿海地帶，四國島之德島、香川、愛媛沿海地帶，九州島之大分縣沿海地。

三、九州西南海岸區——包括：鹿兒島沿海岸，熊本縣中部及沿海諸島。

四、中國及中部二地方之日本海沿岸——包括：山口、島根、鳥取、福井、石川、福山、新潟諸縣之日本海沿岸帶，人口每方公里約在二百

人左右，

五、仙召平原區——包括宮城縣東部濱海平原，及岩手縣北上川中流之地平均人口密度約一百六十人。

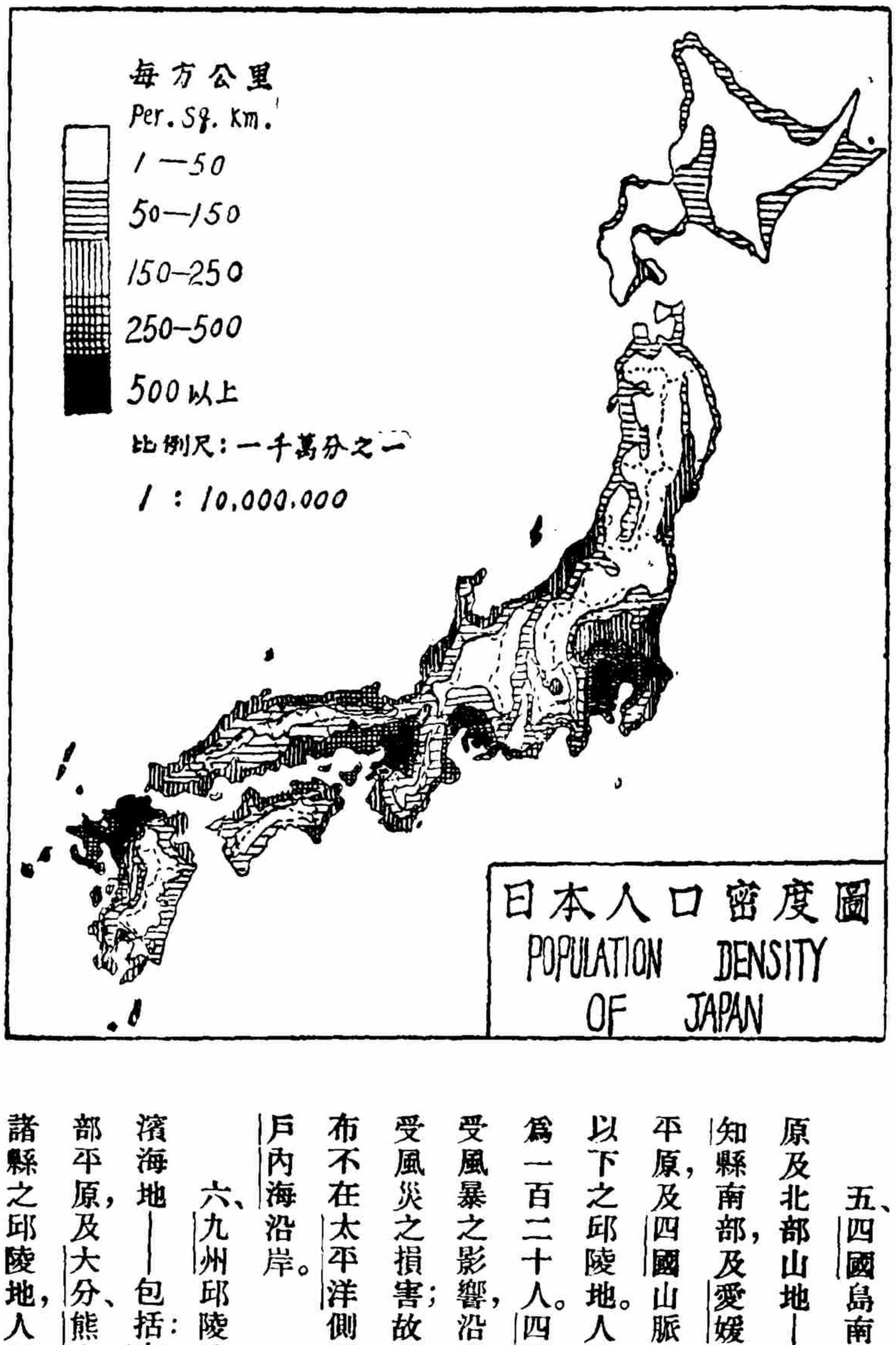
六、甲府盆地——在山梨縣中部，甲府附近，人口密度爲一百五十人。

第四級之人口密度爲每方公里五十人至一百五十人，其分布地爲下列數區：

一、關東地方邱陵區——包括：千葉縣之房總半島，邱陵及茨城、栃木、郡馬之北部，琦玉、東京、神奈川之西部邱陵，人口密度約在一百五十人左右。

二、中部地方邱陵及谷地——如：富士川、大井川、天龍川、木曾川、長良川、神通川、信濃川等河上流谷地，及長野附近五箇山谷等地屬之人口密度約在一百人左右。

三、近畿地方邱陵地——如京都縣之丹波高地，滋賀、三重間之鈴鹿山地，奈良之笠置山脈，熊野川谷地等，人口密度約爲一百人。



日本人口密度圖
POPULATION DENSITY OF JAPAN

四、中國地方邱陵地——包括中國地方之邱陵，人口密度約爲一百人。

五、四國島南部濱海平原及北部山地——包括高知縣南部，及愛媛西部沿海平原，及四國山脈一千公尺以下之邱陵地。人口密度約爲一百二十人。四國地方因受風暴之影響，沿海居民時受風災之損害；故其人口分布不在太平洋側面，而在瀨戶內海沿岸。

六、九州邱陵地及東部濱海地——包括：宮崎之東部平原，及大分、熊本、鹿兒島諸縣之邱陵地，人口密度約在一百四十人左右。

七、奧羽地方濱海平原及谷地——如：青森縣之津輕平原，秋田縣之熊代平原，秋田平原，雄物川盆地，山形縣之莊內平原，新莊盆地，

山形盆地，福島縣之濱海平原武隈川谷地，岩手縣之濱海平原，北上川上流谷地。

八、北海道濱海區——如：函館附近石狩平原，十勝平原，釧路平原，及北部濱海地人口密度約五十人。

第五級之人口每方公里在五十人以下分布下列各地：

一、奧羽地方山嶺區——如：北上山脈，奧羽山脈，出羽邱陵，阿武隈山脈，越後山脈等地面積約居奧羽地方之十分之六，人口密度每方公里約為三十人。

二、中部地方山嶺區——如：三國山脈，關東山脈，赤石山脈，木曾山脈飛驒山脈等地。人口密度每方公里約為二十人。

三、近畿地方山嶺區——凡在一千公尺以上之地；如紀甲山脈是。

四、中國地方山嶺區——卽中國山脈一千公尺以上之地；人口密度約三十人左右。

五、四國地方山嶺區——卽四國山脈一千公尺以上之地。

六、九州地方山嶺區——卽九州山脈一千公尺以上之山地，以上兩地人口密度約在二十人左右。

七、北海道中部山嶺區——如北見山脈、日高山脈、夕張山脈、天鹽山脈等山區。人口密度在五人以下。

此種人口分布之狀態，實受地形、氣候與產業三要素之影響。就地形言之：則可以拔海四百公尺之界線劃分為平原與山地。前者多在濱海地帶，可稱為環島平原區；約與前三級之人口密度區域相當。後者多在中部地帶可稱為中部山地區；約與後二級之人口密度區域相當。茲據個人估計此二區之面積、人口數及百分比較列表如下：

區域	面積約數（單位方公里）	面積百分比	人口數	人口百分比	人口密度
環島平原區	一六二、〇七三	四〇%	五〇、〇〇〇、〇〇〇	八〇%	一三〇—一三〇〇
中部山地區	二三〇、〇〇〇	六〇%	一七、三六八、六〇〇	二〇%	一—一三〇

日本全人口百分之八十居住於面積百分之四十之環島平原區，此與吾國人口之百分之九十七居住於面積百分之三十六之東南半壁⑪相較，尙有不及。次就氣候之環境言之：吾人若以日本之氣候圖與人口密度相對照則可得下列二點：

一、人口之稠密地帶大都在溫度適中之區，尤以年平均溫度C十五度之等溫線帶為最密，此亦因日本之主要平原。如：關東、濃尾、大阪、筑紫等地均在平均C十五度之等溫線下。在此線以南及以北，或以天氣過熱或過寒，雖在平原之區，人口亦不稠密。

二、人口之稠密地帶大都在雨量適中區域——日本年雨量三千公釐以上之等雨量區：第一帶，則在南日本之太平洋側面，自九州島之中部，經四國之中部，紀伊半島，伊豆半島至房總半島為止。雨季多在夏季。第二帶，則在中部及近畿二地方之日本海沿岸，雨季多在季冬。此二帶入口均為中級。第三帶，則在本州內部之山地帶，如：出羽

邱陵，三國山脈，飛驒山脈等地。此帶大部爲地形雨人口密度均在一百五十人以下。

日本氣候温和，其北海道之氣候略與我國遼寧省相當，其餘各地，則與我國長江及黃河兩流域之氣候相似；雨量豐富，均較我國上述各地爲高；除北海道東北及西南二濱海地在七百公糎以下，其餘均在一千公糎以上至四千公糎之間。九州、四國、飛驒、三國、出羽諸山地並達四千公糎以上。大河中下流，不少泛濫及冲積之地，平地則爲農田，邱陵則成森林，我國山東省之雨量爲六百公糎至一千公糎，浙江與福建之雨量爲一千二百公糎至一千六百公糎，均不及日本各地之多。而山東之泰山山脈，浙、閩二省之南嶺山地，並均有童禿不生產地在，由是觀之：日本之「氣候環境」實有遜我國而無不及也。

日本之人口所以能達今日之數目者，實由產業發達所致。現全國耕地佔總面積百分之十五，林地佔百分之五十二；兩者合計爲百分之六十七。此外加入其他工礦業及畜牧地帶等，全國可生產地當在百分之八十以上。至我國全國之農業地帶，僅百分之八，林地百分之九，牧地百分之二十，與之相較，則相差甚遠。❼ 再者日本人口之稠密地帶多在工商業之城市中，如東京、橫濱、名古屋、大阪、神戶、京都、長崎等諸大城市附近，均爲人煙稠密之工商業地帶。

今吾人若以日本之人口分布諸事實，與中國相較；則後者所感之壓迫實有逾於前者。今且略舉數點如下：

我國本部農人，每人均攤耕地數爲三·五畝。日本本部農人每人均攤耕地爲三·六一畝，❽ 則我國本部之農人密度較日本爲密。

日本本部從事工業之人口，佔全人口之百分之一九·四，從事商業者佔百分之一一·六，二者合計爲百分之三十一。❾ 換言之，即日本有二千萬人從事於工商業。日本全年之貿易總額，在昭和八年（一九三三）時爲三十七萬七千八百餘萬元。❿ 則從事工商業之人民，每人可分得一七八日金之貿易額。我國全國從事工商之人口無正確之統計，然中國之農民人口達百分之八十；此外除畜、漁及自由職業者外，從事工商業之人口當在百分之十左右；中國全國貿易總額據二十四年（一九三五）之海關統計爲十五萬萬餘元，則從事工商業者每人僅可分得國外貿易額三十五國幣。——國幣與日金之兌換相差甚少——與前者較之，則我國工商之人民生活亦遠較日本爲困難矣。

日本之海外僑民，據昭和七年之統計爲八十二萬人，僅佔日本本部人口八十分之一。中國之海外僑民約一千一百萬人，佔全國人口四十分之一。則中國之向外移民實較日本之移民爲更迫切也。

抑更有進者，我國之山東、浙江、福建三省之面積人口約等於日本本部之面積與人口；地理環境亦多相若。雖山東之耕地佔全省面積百分之四四·八，浙江之耕地佔全省面積百分之三四·九；惟福建之耕地僅佔全省面積百分之一一·九。⓫ 三省平均計算耕地雖較日本爲大，惟日本之農民人口僅佔百分之五十二，而我國上列三省之農民則

在百分之八十左右。日本之農民每人分得農地可有三・六一畝，我國山東之農民，每人雖可分得三・七二畝，惟浙江則僅可分得二・七五畝，福建僅可分得二・三九畝；則二省較日本為更少。[12] 且福建省十分之九為山地，浙江山地亦在十分之八以上。山東省雖有十分之五之平原；但與日本之濱海平原，約佔全國面積十分之四者相較，亦正不相上下。至言氣候狀況：則三省溫度雖略較日本為高，惟雨量不及。就我國三省之人口密度為一九九人[13] 與日本昭和八年之人口密度一七六人相較，則尚多二十三人。

再就局部之人口分布言之：日本東京縣之人口密度為二五二二人，我國上海市之密度為六六二七人。日本大阪縣之人口密度為一九五二人，我國南京市之人口密度為二一三三人[14] 日本中部山地之人口在五十人以下，而我國相當之南嶺地帶則尚在五十人至一百人之間也。[15] 是我國無論人口之稠密區與稀疏區，其密度均較日本有過也。

中國之人口出生率為千分之四二・七，日本之出生率為千分之三二・四。若中國將來能減少死亡，則中國人口之增加必遠較日本為更速；而中國之人口壓迫當更較日本為嚴重矣。

今世界人口最稠之國為比利時，每方公里二六六人。次荷蘭二四三人。次英國一八三人。再次日本一六九人；[16] 以上均為工商業發達之國。我國東南半壁之人口密度為一一〇人。山東、浙江、福建三省平均為一九九人。江蘇江南方為五三三人。[17] 由是觀之：日本之人口壓迫，正未若一般觀測之嚴重也。

〔附註〕

❶ 見美國地理學會刊地理雜誌：一九二八年七月號。

❷ 見東方雜誌。

❸ 見昭和十年日本年鑑。

❹ 山東之面積為一五二、四九六方公里。福建為一二一、〇五〇方公里。浙江省為一〇一、〇六一方公里；三省合計為三七四、六〇七方公里，較日本內地略少。四川省面積為四〇三、六三四方公里，較日本內地略大，面積數根據曾世英統計。

❺ 山東省之人口為三六、九三六、七〇七人。福建省為一四、三二九、五九四人。浙江省為二〇、五四五、六四一人。三省合計算為七一、八一一、九四二人。較日本內地人口略多。四川省人口為五二、五四八、九九三人。較日本約少一千五百萬人。

❻ 見胡煥庸中國人口之分布。地理學報二卷二期。

❼ 見張其昀我國國勢鳥瞰。

❽ 陳長衡我國土地與人口問題之初步比較，及國民經濟建設之政策商報。見地理學報二卷四期。

❾ 見昭和九年朝日年鑑，根據一九二〇年人口職別統計。

❿ 見昭和十年，每日年鑑。

⓫ 見同註❽。中國各省區已耕土地面積，與土地總面積及人口總數比較表。

⓬ 同上。

⓭ 根據胡煥庸中國人口之分布附表計算。

⓮ 根據最近之人口數，密度由個人計算。

⓯ 同註⓬。

⓰ 同註❿。世界各國人口密度表。

⓱ 同註⓭。

犯罪偵查之心理學的方法

王書林

法律心理學是一種新的應用科學，仍在實驗時期，牠的內容包括下列五個問題之解答（註一）（一）一個人存心說事件之眞情，其證詞究竟可靠與否？（二）倘一個人避免眞實的供詞，我們有什麼方法發現之？（三）爲什麼一個可能的犯罪人成爲眞正的犯罪人？（四）爲什麼眞正的犯罪人成爲累犯？（五）如何阻止可能的犯罪人成爲眞正的犯罪人？本文祇討論第二個問題，即犯罪發現之心理學的方法。

聯想反應法

一　方法

甲、刺激字和反應字　此法之主要的步驟是對被試者說出若干刺激字，一個字一次或一個名詞一次，要被試立刻反應，即說出他所聯想到的第一個字（反應字）。例如，刺激字爲「狗」，他大概想到「貓」，即立刻說出「貓」。或刺激字是「明孝陵」，他的反應或是「中山陵」，或是「梅花」等，不論反應字爲何，主試者恐將其記錄下。

乙、反應時間　刺激字之呈現和嫌疑犯的反應間之相隔的時間長度必須以很準確的計時器測量之。例如，倘我們呈現字之法屬於視覺的（即被試者看見一刺激字，立刻說出反應字），則可以將刺激字印在卡片上，片可從架上落下，架在顯露機中之小窗後。當主試者移動一槓杆或按一鈕時，窗蓋落下，顯露此字，並同時關閉電流。電流又經過一種計時器，使錶面前指針和發動機發生關聯。在被試者牙齒之間放着兩個小片，爲困醇和一炭醛凝結而成之化合物，當壓在一處時，關閉了電流。當他開口說話時，斷了電流，使指針失了關聯。以這種方法測量反應時間極其準確。

丙、關鍵字和非關鍵字　刺激字中有關鍵字和非關鍵字之分。所謂非關鍵字即普通的字，如狗、牛、紅、鐵等字，與所控的罪案毫無關係。關鍵字則與罪案很有關係。例如一個人在夜深以手鎗殺死人，棄屍於明孝陵之附近。則「夜深」「手鎗」「屍」「明孝陵」等皆可視爲關鍵字。對於關鍵字和非關鍵字的反應之差別，予以詳細分析，可以辨別

有罪或無罪。

二 聯想測驗之原則

甲、聯想之深刻 犯罪人在關鍵字和犯罪本身之細節有更深刻的聯想。以上例論，「明孝陵」對於有罪者暗示殺人。對於無罪者，尤其對於犯罪本身一無所知之人無深刻之聯想——例如，「中山陵」。

乙、情緒的擾亂 犯罪人在關鍵字上常有某種程度的情緒擾亂，因爲這些字提醒他犯罪的情境擾亂的結果或延遲反應的時間，或使他說出負罪的反應。

三 有罪之標準

甲、延遲的反應 在分析結果時，有罪之標準可分爲量的和質的兩種。量的方面根據於反應時間。關鍵字對於犯罪人產生一種情緒的擾亂，因而延遲反應時間。有時一個犯罪人雖然立刻想出一字，但因此字或使他伏罪，乃將其壓下，另想他字。如此，當然延遲反應時間。對於無罪者，刺激字本無關鍵的和非鍵關的之分，故關鍵的刺激字不會提醒犯罪行爲（因爲他根本上未犯罪），因此說出第一個聯想字，毫無抑制作用。

乙、平均的反應時間 一個關鍵字或少數關鍵字之反應時間是不足爲憑的，因爲犯罪人或偶然對此幾個字反應遲緩些。故我們必須比較所有關鍵字和非關鍵字的平均反應時間之差別。我們的假定是：對於無辜者，這兩個平均數很少差別，而對於有罪者，關鍵字的平均要大得多。

丙、反應時間中之差異度 計算差異度之方法要應用統計學中之平均差或標準差。（註二）對於犯罪人，關鍵字反應時間的差異度較大。

丁、機誤公式之應用 在兩種分配中平均數或差異度必定有差別，惟其差別是否有意義的，應利用兩數相差之機誤公式來決定之。（註三）

戊、負罪的反應 除了結果之量的分析外，質的方面之分析亦極重要。當有罪之人看見一個刺激字，提醒他對於犯罪有關之事，若他說得很快時，他很易說出負罪的反應字。

己、刻板的反應 所謂刻板的反應即被試者時常對於關鍵字再三用同樣的反應字，而通常此字又極不切題。這是因爲被試者預備好了此字，當他在關鍵字上發生紛亂之時，即說出此刻板的字來，以代等候真正的聯想。例如他第一次用「花」字以反應於某個適當的刺激如「明孝陵」，但不久又用「花」字以反應於「夜深」，「屍身」，「鎗」等字。

庚、變業的反應 有時我們使被試者重做一次試驗，刺激字相同，並命令他說出從前已經說過的字。對於非關鍵的字或他在兩組字中均隨其自然的聯想之時，大概沒有問題。若「狗」在第一次暗示「貓」，則第二次「狗」亦將暗示「貓」，因爲「貓」大概是他的記憶中最

強有力的聯想。不過若第一次對於「明孝陵」，卽壓下強有力的聯想「屍首」，而答「明太祖」則第二次「明孝陵」的提醒「屍首」但是他恰忘了他從前已說過「明太祖」，因爲「明太祖」不是強有力的聯想。因此，或使反應延遲，或則他說出「中山陵」以代「明太祖」。若對於關鍵字時常不能說出從前已說之字，則是犯罪之表徵。

四　此法之困難

聯想反應法中最大困難之點是眞正的關鍵字之求得。犯罪之平常的事實，報紙往往已有宣傳，故無辜之人讀了報紙後，亦知道了許多與犯罪有關之祕密。因此，編造聯想測驗時，最重要者須求得許多眞正的關鍵字，與犯罪有關，但報紙等又未曾宣布。若關鍵字不能求得，則全部方法不生效用。

五　方法中之差異

甲、呈現刺激之法　刺激呈現之法有許多種，最廣用之法是視覺的呈現法，上面已加以說明。此外，聽覺的呈現法亦很普通。用此法時主試者牙齒之間亦有阻止電流之小片。

乙、復述故事　另一種方法是主試者向被試者讀一篇故事。故事內容須類似於正在調查之案件，並須包括許多細節很易與眞正的犯罪之細節相混。我們要被試者復述此故事，在復述時他很易加入案件中之事實，但在實際的故事中是沒有的。有時，當被試者聽了故事之後，卽受一聯想反應測驗。在此測驗中有幾個字與故事有關，有幾個字與故事無關，但與犯罪有關，要被試者對於與故事無關之字均給以「沒有」之反應。

丙、其他方法　呈現刺激之法，在實驗室中應用者尙有多種，如塡字法，勾消法，兩個刺激字法，自由聯想法等，但在實際上應用很少。

六　實驗室的試驗

對於聯想反應法曾有許多人做過實驗室的試驗，在本文中祇敍述兩個以示一般。一種最普通式之表演是送兩個人至一室中，各有一密封好的指導書。一個依照指導做事，一個人則靜坐等候。於是乃分別將他們回召，以聯想測驗來決定那個人犯罪。例如，在一個研究中，有罪的一方要開書桌，在講師之分數簿上改動記號等等。結果發現有罪的被試者對於關鍵字之反動時間較非關鍵字之反動時間要慢百分之六十二，平均差則較大百分之四十一。但是靜坐不做事的被試者，平均數祇慢百分之二十四，平均差祇大百分之七。從機誤公式之結果看來，無辜的嫌疑犯之差別並不重要，可說是偶然的。

另一研究，性質頗類似，有罪的被試者所做之事如走進圖書館中，找出一本指定的舊雜誌之某頁，在上面畫幾個圖畫，於是走出來至小河做幾件無聊之事。無罪的被試者仍然靜坐不動。結果很顯明。有罪者對於關鍵字之平均反應時間爲一秒鐘的千分之四百九十，對於非關鍵字祇有千分之四百十七。關鍵字之平均差是一〇七，非關鍵字是七十二。無罪者對於關鍵字之平均反應時間爲千分之三百九十四，對於

非關鍵字反有千分之四百十四。關鍵字之平均差是七十二，非關鍵字反有一百〇二。在實驗室中所佈置的犯罪之情境，大概是到某特殊處所，在輕微情緒的狀況下觀察許多件事。這種情形當然不能及真正犯罪時之情緒的狀況。但是我們的假定是：若在此種較輕的刺激之情況下尚能發現有罪，則當情緒是真的時候更能如此。

七　實際的應用

在少許例子中，聯想反應法在實際的情境中已經應用得很有成績。雲格曾報告有幾個學生犯了偷錢之嫌疑，此錢本藏在襯衫之下，但這事實祇有失錢者和主試者知之。在聯想測驗中，有一嫌疑犯對於「錢」字之回答是「襯衫。」他又說出他種負罪的反應，結果承認犯罪。

有一少年來至托隆托城，聲言他在曠野中失了一羣狗，追跟刼盜至此城。他現在錢已用盡，希望有人幫助他。照他的故事看來，他似乎一生都在北部，從未受過文化。經聯想測驗之後，發現他實在來自星西那提城，在托隆托生活困難，乃用此巧計騙財。但是他的聯想過程把他的祕密完全洩露出來。

又有一個研究報告，以聯想測驗法處理七件偷竊案，其中有六件案之診斷，後來悉符合於招認，因而發現被偷的物件。在此七件案子中，有二件案子主試者亦不知道那一個被試者犯了嫌疑，故完全根據於試驗。又有兩件案子之試驗是請助教施行的，結果一樣奏效。

由上面諸實例看來，聯想反應法在實際上應用雖不甚廣，但其可能性已經表演出來，至少在將來可爲他種方法之有價值的補充。

呼吸測驗法

一　吸氣和呼氣之比例

甲、吸呼比例　我們注意到人在怒時，面赤，嚙牙或皺眉。我們又看見人在怕時面色蒼白。我們又覺到在我們自己的情緒狀況中，呼吸之速率增加，脈跳迅速。很明顯地在情緒的狀況中有身體的變化發生。此種變化之性質有時或很十分肯定，十分一致，有助於犯罪之偵查。在早年的研究中，有人試驗人在欺騙時之呼吸記錄，企圖發現呼吸之速度或呼吸之深度是否能表示欺騙時之情緒。這些研究之結果都不滿人意。後來皮努西氏想出一種方法，可以決定吸入和呼出所費的時間之差別。他所採的方法叫做「吸呼比例」。例如在某一呼吸上，若被試者費了三秒鐘於吸入，二秒鐘於呼出，則吸氣對於呼氣之比例是三比二或一・五。反之，若他費了四秒鐘吸入和五秒鐘呼出，則比例是四比五或・八。從這個觀點上分析呼吸，可得到注意的結果。

乙、記錄的技術　在心理學的實驗室中常用計氣器（pneumo-graph）以記錄呼吸。此種器具之構造和使用法在此處不能詳述。（註四）皮努西之方法是：先問被試者一個問題，要他在回答之前等候幾秒鐘，於是主試者乃說「現在！」在等候時候，被試者一方面思索回答，

同時亦呼吸。所以不論有什麼情緒的影響，或可表之於呼吸之中。在記號發出之後，被試者乃簡單回答回答之後再靜坐幾秒鐘，直到他完成了幾個呼吸。此法之主要點是比較回答前後之呼吸。依照皮笏西所說，最滿意的方法是求得回答前每一個呼吸之比例，再求此種比例之平均。對於回答後每個呼吸亦如之。

丙、呼吸比例計算舉例　茲假設一簡單的例子以說明之。此例見於下表。第一件事是問題在發問之後被試者乃靜坐思索其答案。在思索之時他呼吸了四次，第一次他費了三秒鐘吸入二秒鐘呼出，吸呼比例爲一·五〇；第二次他費了一·二秒鐘吸入，·八秒鐘呼出，吸呼比例爲一·五〇，餘類推。平均吸呼比例爲一·三一。在主試者說「現在」之後，被試者乃回答。立刻在其回答之後，又取下其吸入和呼出之時間。計第一次吸氣時間是二秒鐘，呼氣是三秒鐘，吸呼比例是·六〇；第二次吸氣時間是一·八秒，呼氣是一·八秒，吸呼比例是一·〇餘類推。回答後之平均吸呼比例是·九一。差別是回答前之平均的吸呼比例減去回答後之平均的吸呼比例。皮笏西說：若在答案之前的平均比例大於答案之後的平均比例，則被試者所說的話是眞實的。反之，若在答案前的比例小於答案後之比例，則被試者在此問題上說了謊話。以本例論，被試者的回答是眞實的。

表一　吸呼比例計算舉例

問題：『十月二十日，你是否在大華戲院?』

吸入	呼出	吸呼比例
3·0	2·0	1·50
1·2	0·8	1·50
1·4	1·4	1·00
2·0	1·6	1·25
平均		1·31
記號『現在!』		
答案『沒有。』		
吸入	呼出	吸呼比例
2·0	3·0	·66
1·8	1·8	1·00
1·6	2·0	·80
1·2	1·0	1·20
平均		·91

差別　=1·31－·91＝＋·40

二　實驗的結果

在實驗室的試驗中我們必須佈置一種情境，可以引起被試者欺騙之態度，易言之，我們必須有幾種材料，被試者可以對之說謊話或說實話以圖欺騙主試者。例如給被試者一張紙，紙上載明犯罪之情節。在情節中有許多證據對他很不利的，如在某處被人看見等等。於是向他發問，有關於各種要點。在有些組中叫他盡力說謊，易言之，對於每點虛構解釋以洗清自己之罪。在有些組中則備了類似之紙，詳述與他不利

的證據，但對於每點都代他想好洗清罪名的解釋，易言之，代他備好了托詞，所以他不必自造故事，不必說謊，祇要隨着代備的托詞回答即可。無罪。這兩張紙都是面向下的，一張標着「眞實」一張標着「虛僞」他可隨意選擇一張，去做這個實驗，不令主試者知道他所選的是那一張。在事實上，主試者自己祇寫成那張標着「虛僞的」而其助手則寫成那張標着「眞實的」所以在檢查之時，主試者不知被試者是自編故事和說謊，還是隨着助手所編之記詞和說實話。這種佈置可使主試者在考慮記錄以定被試者是否說謊時，有一種不偏的裁判。不過，在實驗室的狀況下，被試者雖然有時說謊，但是其情緒的緊張程度不能與犯罪人或嫌疑犯在檢查時相比較。故我們假定若在實驗室之較少刺激的狀況下尚能得到有意義的結果，則在實際的犯罪狀況下，則同樣的方法自可得到更滿意的成績。現在我們且看實驗室的試驗結果究竟何如。

在一個研究中，方法與上述大約相同，結果如下表：

表二　呼吸和犯罪偵查

組別	差別一			差別二			血壓
	說謊	說實話	對的	說謊	說實話	對的	
1	－·29	·40	X	－·32	·40	X	X
2	－·16	·04	X	－·06	·15	X	X
3	－·04	－·02	X	－·01	－·10		X
4	·05	·11	X	－·04	·11	X	X
5	·02	·13	X	－·02	·01	X	
6	－·07	·01	X	－·06	·24	X	X
7	·13	－·04		·17	·01		X
8	－·03	·04	X	－·01	·22	X	X
9	·05	－·02		－·03	·00	X	X
10	·01	－·14		·03	－·44		X
11	·03	·08	X	－·35	·23	X	X
平均	－·03	－·05		－·06	·08		

在上表中，差別一之計算法與表一中的差別之計算法相同，即回答前之平均的吸呼比例減去回答後之平均的吸呼比例，差別二祇根據於發問後之第一次吸呼比例和回答後之第一次吸呼比例。以表一的例論，發問後第一次吸呼比例爲一·五，回答後之第一次吸呼比例爲·六六，差別二是·八四。

在表二中我們可以顯明地看出實驗共舉行十一組，在第一組中，當被試者說謊時，對於一切問題的差別一價值之平均是－·29。當同一被試者對於另一罪案說實話時，差別一價值的平均是·40。證明實驗之結果合於事實，故在「對的」項下作一X記號。關於第三組結果，當被試者說實話時，差別一雖是負的，但較說謊話時之差別爲小，故仍視爲對的。倘我們不視第三組之結果爲對的，則在十一組中有七組之實驗結果合於事實，易言之，有百分之六十三是對的。若以差別二論，在

十一組中有八組結果合於事實。若兩種差別結果都合於事實，則仍有七組，可見呼吸測驗法在相當範圍之內可以表示欺騙之情緒的狀況。在表之最後一行爲血壓測驗（方法容下言之）之結果，在十一組中有十組是對的。由上表的結果看來，若三種方法都證明一個被試者是說謊話，結果無可懷疑。再則，我們必須記得實驗室之情境所產生的情緒緊張程度決不若眞正犯罪時之大，故在實際的狀況下，結果當然更爲可靠。

三　實際的應用

在實際的狀況下專用呼吸測驗法以發現欺騙，尙無實例，這是因爲吸呼比例之計算太煩。通常祇憑觀察，估計呼吸之價値，以爲血壓之補充。無論何如，我們相信在犯罪偵查之實際的狀況下，若對於呼吸有更精密的分析，則結果定可爲其他有罪效標之一有價値的補充。

血壓

一　心縮壓和心脹壓

犯罪偵查之最成功的研究是心縮血壓。當一人說謊話時，心縮血壓似乎是情緒的狀況之最敏感的指南。我們知道心臟有兩個心耳與兩個心室，牠們的收縮統稱爲心縮。收縮後要寬息一刻，這個寬息叫做心脹。心的縮脹影響動脈血壓之高低。心縮血壓最大，這個由心縮而起的最大的血壓叫做心縮壓。心縮壓更確定地反映心肌肉之實際的機能。依此，受宰制於自動神經系統之交感部。自動系統在情緒狀況中特別發生作用。

二　血壓之測量

測量血壓之法，醫生常用之，惟在我們的實驗中，尙須設法取得繼續的記錄。取得繼續的記錄之法，我們已有數種，此處不加敍述。（註五）

三　實驗室的試驗

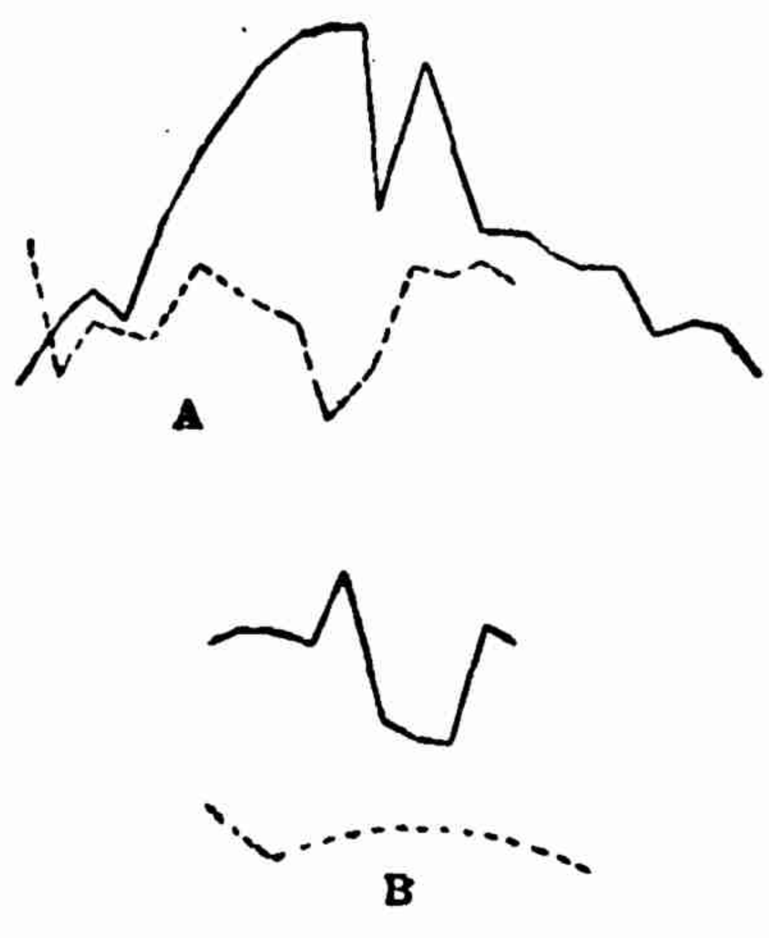
馬斯通最早用血壓法於犯罪偵查之試驗。（註六）他按期以通常醫學方法取得血壓試驗的情境大致相同於呼吸測驗法中所述者。備好兩張記載張，一張記載與被試者不利之證據，一張是助手備好的託詞。被試者選了一張之後，主試者乃嚴烈地反問之，在此時每隔兩分鐘左右取下其血壓。不過，在用此方法之時，我們必須先行求得一條「普通的基線」。因爲被試者祇由於實驗的情境即表示激動，因此比在正常的狀況下有較高的血壓。此「普通的基線」或稱爲「常模加激動」，其決定之法由於謹愼地查閱全部記錄。當然有些記錄之取得在任何檢察之先，其時被試者正靜坐在那裏，又有些記錄之取得，其時正問被試者通常的問題與犯罪無關。這些記錄可以代表檢察情境下之一般的情緒狀況。此後我們可以開始反問各種問題與犯罪有關，並同時取得其血壓記錄，以與「常模加激動」相比較。馬氏之一部份結果見於表三：

表三　血壓和犯罪偵查

被試者	在說謊時的平均上升（公釐）	在說實話時的最高上升（公釐）
A	12·6	6·0
B	14·0	8·0
C	26·7	18·0
D	18·5	4·0
E	17·3	6·0
F	17·2	14·0
G	14·0	−4·0
H	15·0	−6·0
I	10·8	−10·0
J	18·3	−6·0

上表是十個被試者之結果。每個人試驗之進程中均自選一個說謊的故事和一個說實話的故事。表中第二直行是每個被試者在說謊時超過常模之平均的上升。第三直行是每個被試者在說實話時超過常模之最高的上升。(此行有負數，負數是在說實話時血壓低於常模)。在上表中我們可以顯明地看出任何被試者在說謊時的血壓高於說實話時的血壓。倘我們計算被試者在說實話時之平均的上升，則差別更顯著。

下面兩圖是兩個代表的曲線。曲線之繪法是對於每次記錄在橫軸上有一相等的距離，並在每點上定一縱軸的距離與血壓記錄成比例，於是以線或點子連好縱軸距離。眞情曲線以點連之，欺騙曲線以線連之。在代表的欺騙曲線中常有顯明的上升，並保持一個高的水平，偶然或突然下降而又突然上升，在末端有最後的下降，其時檢察已經終了。在代表的眞情曲線中，上升和下降不大顯明，而其一般的水平亦低於同一被試者之說慌曲線。被試A之欺騙曲線很顯明地表示代表的樣式。被試B之欺騙曲線雖不若是之顯著，但與其眞情曲線相比較，則情形迥異。



四 實際的應用

蘭孫氏曾以此法試驗過許多眞正的犯罪人或嫌疑犯，結果頗與事實相符合。茲舉數例於下。

曲線K——這個人被控犯某重罪。他完全否認，說是受人誣陷。但血壓曲線顯明地表示他是說謊。在那點標着3處，正是關鍵的檢察開始之處，血壓記錄逐步增加。在3點之左部分爲無關係的問題。結果亦

證明此人是犯罪的。

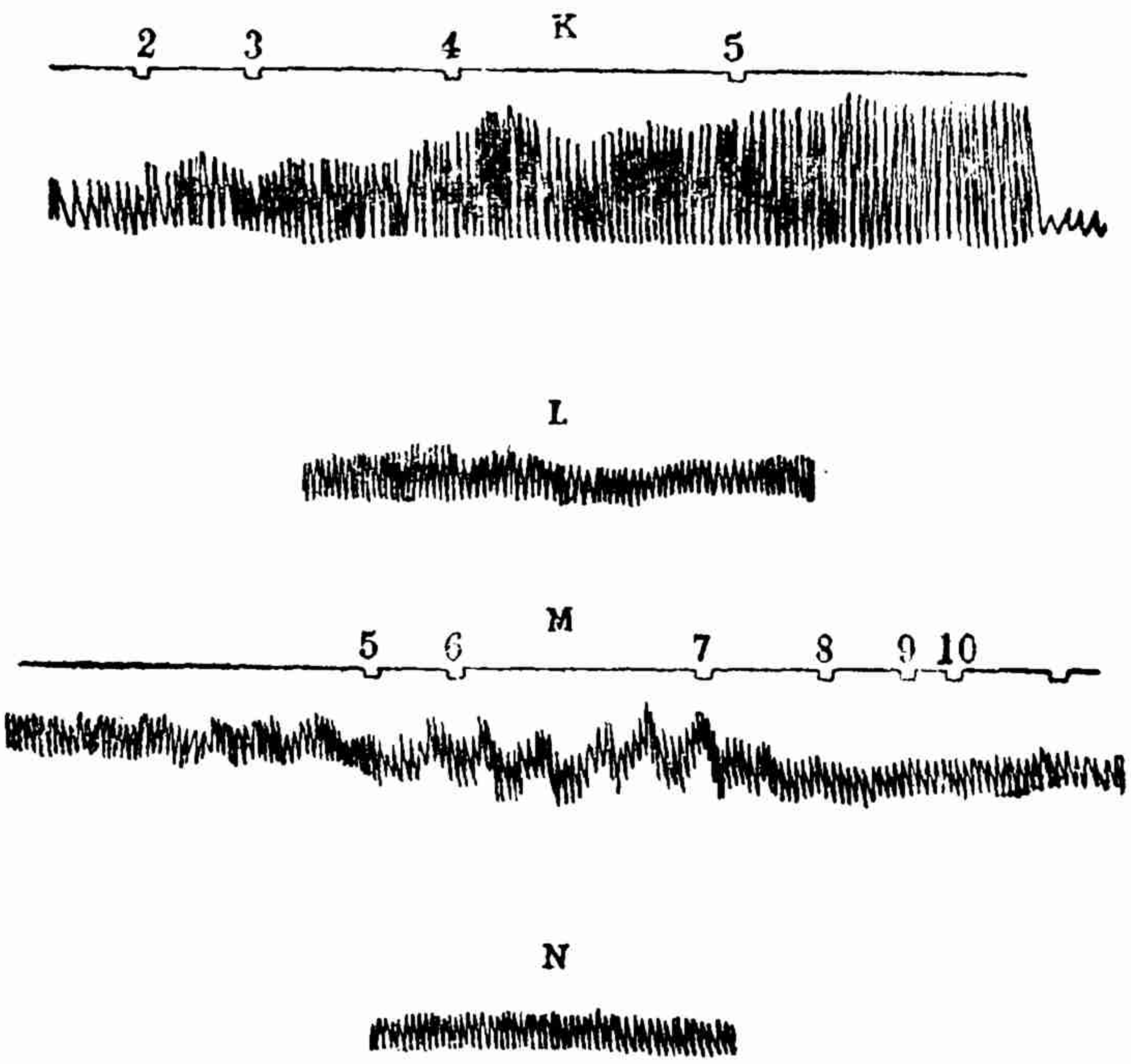
曲線L——這個人是一流浪者。他被控殺人，因為有人在凶殺案之附近曾看見過他。惟在檢察之時，他完全否認有罪，同時血壓記錄亦表示無任何擾亂之證據。結果證明他實在與凶殺案無關，因為在罪案發生時，他正拘留在另一獄中，離此處有一千英哩。

曲線M——這是一件偷竊二十元之案。這個人是被偷竊的家庭之一朋友，來至警察局共同討論問題。後來局中人當他討論時試其血壓，顯然表示他是說謊。於是檢察乃繼續下去，同時令人查他的歷史，發現他從前曾犯過案件。那標着5處之問題是「你跳舞嗎？」標着6處之問題是「你曾否拿走那二十元？」在這兩點上血壓之差別很明顯。結果發現他偷去那二十元，來此祇是虛張勇氣而已。

曲線N——又是一個無辜的嫌疑犯，他被控犯搶劫賊。在檢察時他承認當劫案發生時正在附近兜攬花園工作，但堅持與劫案無關。他後來被宣告無罪，而真正的犯罪人也被捉住。他的曲線亦不表示任何很顯著的激動。以上是蘭孫等所得到的許多曲線之代表耳。（註七）

又有一個實例，情形如下：一個男人被控犯小偷罪，但他說在船中甲板下貨艙內尋到此雙鞋。他的說事似不足信。不過血壓記錄卻表示他不說謊。後來的證據果然表示他所說的不假，因為他人偷了此物，怕人發現，乃藏在貨艙中。

另有一例子亦極有興味。一個婦人在一不良的處所被捕。她宣稱從前永未到過此處，但其血壓記錄顯然表示她是說謊的。當問到她的



丈夫時，她又表示某種情緒的擾亂。於是主試者疑心她與丈夫同犯某種罪。後來的證據表示她在此處住了一月有餘，而她的丈夫亦曾犯了贋造罪至十五件之多。（註八）

由實驗研究和實際應用的結果看來，血壓法對於犯罪偵查之可能性已經成立。

其他方法

對於犯罪偵查，尚有其他心理學的方法，但迄至現在尚無人研究之。在其中最特出的一種是不隨意的動作。我們做許多不隨意的動作，與我們的注意之動作有關，要視我們所思索的是什麼。例如，當我們遇到一位熟識的人而否認熟識之時，則與遇到眞正不識的人所爲之不隨意的動作大有不同。有時一個嫌疑犯因爲幾種顯然地可以觀察出來的動作之故，不知不覺地把眞情吐露出來。當適當的記錄發明後，此種線索更多。眼的運動以及其他身體的運動亦有可能性；但在目前尚無人研究之。

總之，現在對於取得犯罪人的供詞之方法並不完善，有待改良之處甚多，心理學對於這方面可有切實的貢獻。但是目前一則因爲各種心理學的方法本身仍未達完善之境，二則因爲實際上負偵查犯罪的責任者缺乏心理學之訓練，故應用不多。心理學者與法律學家似有合作之必要。

（本文大部材料所自 Burtt, H. E.: Legal Psychology, Chaps. 9-11）

（註一）參考拙著心理學在法律上之應用，心理半年刊二卷二期，國立中央大學心理學系出版。

（註二）參考拙著教育統計學（商務付印中）或任何統計學。

（註三）同上。

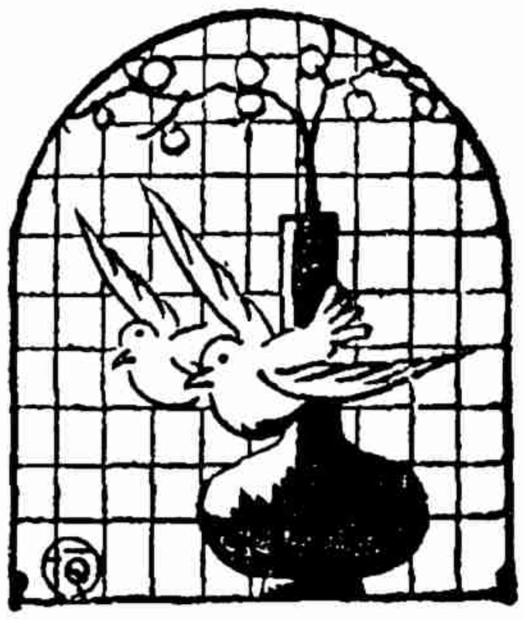
（註四）參考拙譯呼吸和犯罪偵查（柏替著法律心理學之第十章）

（註五）參考拙譯血壓和其他方法（柏替著法律心理學之第十一章）

（註六）Marston, W.: M. Systolic Blood Pressure Symtoms of Deception, Journal of Experimental Psychology, 1917, Vol. 2, pp. 117-163.

（註七）Larson, J. A.: The Cardio-Pneumo-Psychogram in Deception, Journal of Experimental Psychology, 1923, Vol. 6, pp. 420-454.

（註八）Marston W. M.: Psychological Possibility in the Deception Test, Journal of Criminal Law and Criminology, 1921, Vol. 11, pp. 551-570.



農村破產中之畜牧問題

張元濟

海關統計，歲歲入超，近數年來，吾浙省有出口農產物，爲歐美諸國所喜用，歲有增益，足以稍稍抵補者，曰小胡羊皮，胡羊初生，卽宰剝，製其皮，燥之，每張可售法幣四五圓，均由洋商轉運出口。其物產於浙西舊杭嘉湖三屬，卽吾海鹽一邑，歲可得百餘萬圓，其業不可謂不盛。三四年前，蟲災旱虐，接踵而至，又直蠶桑衰落，邑民艱窘萬狀，幸賴有此副業，得以免於死亡，至於今日，業此者幾駕蠶桑而上之矣。

前月中旬，上海牛羊業同業公會致市商會公函，大致謂各地產羊牧戶，貪圖厚利，每將甫出母胎之乳羊，剝皮發售，每副比較食羊全隻之價，高出數倍，牧戶不顧殘忍，孜孜以宰剝胎羊乳羊爲務，市上絕少食羊出售，請呈主管部府，明令嚴禁屠宰胎乳兩項羊隻，以維羊類產生云云。其詆牧戶曰貪圖厚利，曰不顧殘忍，言不成理，殊鮮價值，乃市商會竟予轉呈，請實業部咨行浙省，妥籌禁阻防止辦法。余以有礙農民生計及出口商品，因寓書商會，請其續呈更正，繼思出爾反爾，商會甚難置詞，卽以書抵部，越數日，吳部長覆書至，其詞如下：

（上略）本部爲維持羊隻繁殖，對於宰殺有胎母羊，早有禁令，惟對於母羊所產之羔羊，前據浙省民建兩廳呈轉海寧縣呈請屠宰出生未及一旬之小羊，應否與宰剝胎羊同案查禁，請示到部。本部爲顧及農民生計與羊羣繁殖，經以生後小羊宰殺之期，母者應在換過門齒二個之後，公者除留種用者外，儘可聽其隨時宰售等語，指令轉飭遵照，其意旨正與尊見略同。（下略）

覆書中所稱浙省民建兩廳呈轉海寧縣呈，近亦獲見，今錄其原文如下：

案據海寧縣縣長呈稱：「查本縣人民，常有挖剝胎羊售皮牟利者，妨害牲畜蕃育，影響農村經濟。其取皮之法，先將母羊悶死，破肚，挖剝未出胎之小羊皮，名爲胎羊皮，售於皮商，每張可得代價四五元。民國二十年間，風行最盛，經本縣汪前縣長嚴行禁止，按行政執行法處罰，廿三年，江前縣長銷毀充公胎羊皮，幷經呈報在案。現在此風雖殺，又有收買羔羊皮情事發生，卽將出生六七日之小羊，殺後

取剝其皮，名爲羔羊皮，每張亦可售三四元左右，同屬殘忍，其妨礙羊種之蕃育，與行爲之殘忍，與屠宰胎羊無異，應否同一嚴禁。又小羊出胎以後，其經歷時間之確數，甚難鑒定，當地奸商，每有以少報多，希圖朦混情事，應否依照重量，或以其他方法估計，亦請明白規定，俾有遵循。據呈前情，除以『呈悉，仰候據情轉呈民政廳核示，再行飭遵』等語，指令知照外，理合備文呈請，仰祈鑒核示遵」等情，據此，查本省杭縣崇德海寧德淸等縣，向有營剝皮業者，不獨將發育未全之童羊，剝皮食肉，甚至將有胎之母羊，戳死剝皮，再剖其腹，取其胎羊，以圖厚利。本廳前據德淸縣第三區白泉鄉長馮月軒等呈請嚴禁前來，經以屠宰胎羊，有礙畜牧之繁盛，業經飭屬一體嚴加取締在案；茲據前情，復查出生後之小羊，須經若干日，方准宰殺，無案可稽，更無法令規定，究竟應否與宰剝胎羊同案查禁，理合呈請鑒核指令，俾使飭遵。」

綜其所言，指爲鄉民罪狀者，曰妨害牲畜蕃育，曰影響農村經濟，曰行爲殘忍，此海寧縣長之言也。曰以圖厚利，曰有礙畜牧之繁盛，此民建兩廳長之言也。有嚴行禁止處罰者，江前縣長也；有銷毁充公胎羊皮者，江前縣長也。之兩縣長所爲，皆爲宰殺未出胎之小羊而發，余將於下文詳論之。此不具論，論其涉於宰殺已出胎之小羊者。

以余所知，海鹽境內，自小羊皮暢銷以來，農家畜羊，素爲一二頭者，今皆增至四五頭乃至七八頭；推之海寧，當亦如是。該縣長乃謂妨害牲畜蕃育，可謂妄言。原呈謂羔羊皮每張可售三四元，三四元雖微，於農民經濟，不無裨益，若禁止之，卽喪失此三四元矣。該縣長殆不知此項農產歲有數十百萬元，可以裨益農村經濟者甚大；又不知出胎之小羊，宰殺後無礙於母羊之生產；又不知農民宰殺小羊，同時亦留存羊種；其云影響者，意殆謂小羊被殺，羊種必滅，可謂囈言。殺出生六七日之小羊，固殘忍，卽殺出生後滿數月乃至數年之壯羊老羊，亦何嘗不殘忍；如該縣長之意，豈非欲盡人而持齋奉佛乎？且農民之畜羊，非爲放生也，非爲供玩好也，爲謀利耳。謀利則不惟其薄而惟其厚；民建兩廳言外之意，一若農民取利，薄則可，厚則不可，辭十萬而受萬，非所望於今之士夫，而況於農民。至謂礙畜牧之繁盛，則爲廳長者，足跡更不入農村，又不見農民，豈能悉其情狀？海寧縣長，意在嚴禁，所持種種理由，不能成立，民建兩廳不以爲非，故亦據以呈部；其呈中所指德淸縣第三區白泉鄉長馮月軒等者，鄉曲小民，蒙昧無知，倡此謬論，吾不之責；乃身爲縣長，身爲省府委員，而於一年値至數百千萬之新出口貨，農民之賴以苟延殘喘者，全無認識，親民者旣濫拾其不關痛癢之理論率呈上官，居高位者，又若不知爲何事，照例承轉，不思其一言之出，於民間之痛苦爲至鉅者，哀哉！

幸也實業部關心農民生計，未徇其查禁之請，此不能不頌部長之賢明；然既定母羊應換門齒二個之限，且重申宰剝胎羊之禁，是二者余不能無疑，試申論之。

聞諸鄉農，小羊初生，卽有門齒二個，以後陸續生長，滿一年後，換去門齒四個，俗稱涎口，（口耳相傳，並無的字）再一年，換去六個，俗稱滿牙，母羊生後半年，便可受胎，滿五個月分娩，惟羊皮必須於出胎後卽行宰剝，每張可售國幣四五元，迨至一年之後，則已成壯羊，祇能充肉食之用。日本人井口賢三畜產學有緬羊年齡鑑定表，表稱初生時有齔齒二，一週至二週，生內中間齒二，二週至三週，又生外中間齒二，三週至四週，又生隅齒二，由一年至一年半，換去齔齒二，一年半至二年，換去內中間齒二，二年三個月至二年九個月，換去外中間齒二，三年至三年九個月，換去隅齒二。（見前書第一百六十七葉）以上皆屬門齒，所舉歲月，與鄉農所言約略相同。若如部令，母羊非育至一年以後，不得宰殺，卽令生後卽宰之皮，可得善價，亦所不許。山是言之，是生四難。

牝牡產數，原無一定，惟鄉人告余，羊同產數頭，有全牝者，無全牡者，平均計算，牝二而牡一，又美國 F. B. Mumford's The Breeding of Animals 亦言母長於父者，母孕時滋養豐富者，發育未久卽交配者，所產多牝羊；（見前書第一百九十至九十二葉）設農家遇此，豈不坐失厚利，其難一。

羊只二乳，所產小母羊，若逾二頭，哺乳不足，每易夭折；鄉人坐視其羊之不育，而無術以挽救之，其難二。

羊所食者青草及枯桑葉，吾邑沿河之地，夙生叢草，有高至四五尺者，今皆若彼濯濯矣，枯桑葉向不售錢，今則每百斤值國幣一元四五角，就令所育小羊，均能長成，而食料亦將不繼，其難三。

畜羊以棚，俾資棲止，如畜母羊五頭，各產子二，牝牡各半，依部令應留小母羊五，不足一年，此小母羊將各有所產，其老母羊因乳其小羊，遲三四月，亦必再產，依上例計之，母女所產，共增小母羊十，就令已生初胎之小母羊，依部令可盡數宰殺，而此一棚中，仍有老母羊五，滿三四月之童母羊五，甫出胎之母羊五，更配一傳種之公羊，其棚必不能容；設所畜者不止五頭，而所產者又牝多於牡，則羊棚之展拓，更不容緩，展拓之費，又有待於張羅，其難四。

具此四難，鄉民之愚懦或力不足者，惟有減縮其所畜之額，而強有力者，則必陽奉陰違，視法令如無物，至此而地方痞徒，衙門公役，又各肆其分贓之技，究其極，鄉民亦終得不償失，而牧業不免漸趨於消沈。部令志在繁殖，而所得適反其所期，且與不肖者以詐欺取財之徑，此豈發號施令時之所及料者乎？

猶不止此，實業部於宰殺有胎母羊有禁，卽余致市商會函，亦云屠宰胎羊，誠可責以殘忍，至今思之，殊覺不然；試問此母羊及其所懷之胎，將來有一能免於宰殺者乎？殺有知者，與無知者，孰爲殘忍，無待贅言，宰殺有胎母羊，其有知者一母羊耳；及其既產，且換門齒二個之後，其無知者皆有知矣，部令必於此時乃許宰殺，豈非尤爲殘忍乎？

顧此猶爲理論耳，卽徵諸事實，亦實有不可行者。使此項羊皮，可爲我國所壟斷，則卽減少產額，利權亦不至外溢，而無如競爭者正大有人，

浙江省家畜保育所技師彭起著有浙西胡羊之調查，云：「分娩前十數日，將母羊宰殺，剝下之胎羊皮，稱爲肚剝，出胎後在一星期，卽行宰殺剝製之皮，稱爲出胎。」又云：「小羊肚剝與出胎，自一八九〇年後，卽爲歐美文明國家婦女永遠時與之追求物品。」又云：「世界最著名之 As-trakan 分娩前兩三日及前二三星期之肚剝，皆產於中亞細亞之月卽別共和國」（爲蘇聯之一部分）又云：「蘇聯現正研究大量生產之方法」。其他德法比美諸國，無不有同等之研究，調查中均言之綦詳。處此商戰之世，人皆出全力以相爭，我獨慕虛名而相讓，世人知之，得無笑爲宋襄之仁乎？

事果可行，猶有虛名之可以自慰；而無如並此而不能。余前此以爲屠宰胎羊，事所罕有，乃近見上海商品檢驗局二十四年分胡羊皮各地產量統計表，出胎四十五萬一千張，而肚剝亦仍有三十三萬張，則有胎母羊之宰殺，爲數甚鉅；禁者自禁，宰者自宰，此正孟子所謂相率而爲僞者也，烏能治國家。余固自悔其失言，卽部令亦何莫非虛文乎？

彭氏調查海寧縣各鎭鄉經營羊毛皮業商號表第二格，所舉鄉鎭，屬於海鹽縣者凡二十一處，（原表誤入海寧）平均每處以三店計，每店以日收二十張計，每張以値四元計，全年當有四十五萬九千九百張，（此與商品檢驗局統計表頗有出入，頗疑檢驗局之統計過緊，而彭氏之調查稍寬，）當値一百八十三萬三千六百元。一邑之產，已有此數，推之各屬，比例可知，是誠不能不謂爲甚有希望之一種出口農產物也。

鄉民於畜牧之道，墨守成法，既乏新知，尤鮮遠慮，今牧事漸盛，其可危者，厥有二端：

一曰食料，羊所食靑草及枯桑葉外，尙有花餅豆殼稻草米糠，最忌者竹葉荷葉，云易傷胎，花餅較貴，惟產後始一飼之，餘者非所好也。草及桑葉，生產有所限制，鄉民以後，必苦於羊之不易得食，欲多畜而不能。夫豈無可以替代之物，本草中有淫羊藿，此可以助其性慾者，則亦必有可以養其生命者；然非有科學的探討以先之，不易得也。

二曰疾疫，羊體至健，不易致病，然常有所謂爛腸瘟者，死胎流產，亦偶有之，鄉間固無獸醫，亦無藥物，一遇時疫，束手無措，近雖稍知隔離消毒之法，然事後補救，所裨幾何，且豢養日繁，傳染尤易，此不可不有科學家之研求，爲之防範於事前者也。

他如種類之如何改進，孳乳之如何增益，剝製之如何適宜，先進諸國，度必多有良法美意，可以供我之采擇者。實業部於此，竊以爲宜急起直追，專爲積極的誘導，而不爲消極的限制；舉凡關於畜羊取皮之事，或撰譯小册，散入內地，因勢利導，或遣派技師，隨地講演，遇事指示；而尤要者，則重定繁殖羊羣之法令，凡前此之有不宜於今日者，悉改絃而更張之，庶農民耳目一新，知識漸進，而此已闢之利源，或不至於淹塞，否則他人改良演進，我則因循退縮，未有不爲蠶絲之續者也。

更有言者，吾國向有禁宰耕牛之政，食爲民天，稼事宜重，農民勞動，牛可代耕，禁止宰殺，意亦良是，太上感應篇，文昌陰隲文，乃取佛教之緒

餘而附益之，去題漸遠矣；至於今日，代耕機器層出不窮，其效率遠勝於牛，以牛易機，修理之費，又輕於芻豢之費，卽以其牛專備孳殖，或供宰殺，以充食品，寧非兩利之道？吾聞澳大利亞出口之冰牛肉，一九三三——三四年度共值二、〇二〇、〇六三鎊，翌年增至二、五四七、〇〇〇鎊。（見美國 Robert Hunt Lyman's The World Almanac and Book of Facts 1937 第五百九十九葉）我山東省所畜之牛，其肉肥美而宜食，祗以官廳有保護耕牛之令，不能輸運出口，稍與澳洲相爭，坐失厚利，豈不可惜？因其事與禁殺胎羊相似，故類及之。

今人有恆言曰：農村破產，農村豈眞易破產者，特村農有其產，不知所以扶助之，且有時不免摧殘之，斯遂破產耳。

余以爲畜牧之事，爲農業之一大部分，雖南方非所甚宜，然於已著成效之牧羊一業，當局者亟宜加意扶持，不許有地方俗吏鄉曲陋儒，挾其感應篇陰騭文之學說，及其似是而非之政見，起而阻抑之，斯眞農民之幸乎？余日夜望之矣。



上海市教育局登記

私立商務印書館函授學校

添設 日文科 圖書館學科

聯合四科減收學費 徵求新學員

啓者：本校創立迄今，瞬逾廿稔。國人自辦之函授學校，當以此爲嚆矢。歷年畢業於本校者，數逾萬人。辦理成績，久已蜚聲於海內外。一二八之役，本校不幸被燬，停頓半年，旋因各界之慰勉敦促，即將國文英文兩科先行恢復。數年以來，各方函請舉辦他種科目者，紛至沓來。本校敢不益自奮勉，以副國人之期望。茲鑒於近年來熟諳日語及圖書館學人材之需要日亟，爰添設**日文科**及**圖書館學科**，以便選習；並已呈准上海市社會局備案。各科課本之編纂，及改卷答問，均聘請專家擔任。復依國文英文兩科例，設有獎學金，以資鼓勵。現値兩科開辦伊始，特聯合原設之國文科英文科，減收學費，徵求新學員，有志進修者，盍興乎來！

減收學費期限　自二十六年七月一日起，至同年九月三十日止，邊遠各省展至十月三十一日止。

減收學費辦法　（1）凡在減費期內報名入學者，不論何科學費，均減收二成。其同時加入兩科或兩科以上者，除照章扣除學費之一部份外，再行核減二成。（2）分期繳款之學員，其學費按照二成減收之數，於最後一次繳付之款內扣除。（3）凡已入學之學員，未讀完一級，而欲提前在減收學費期限內預繳升入他級之學費者，除照章扣除應減之學費外，並得享受減收二成之利益。

日文科課程及學費　【甲】初級（一）日語假名發音單字（二）日語虛字及造句（三）日語文法及實用會話（四）口語文法及口語選讀（五）口語讀本　【乙】高級（一）口語與文語之關係及語文一致體（二）文語文法及文語選讀（三）文語讀本（四）書簡文用語用詞及構造（五）實用日文尺牘（六）和歌俳句詩　課本始於發音，終於和歌俳句，程度在普通日語補習學校之上。學者如能修讀完畢，則任何高深日語刊物，均可了解而無窒礙。【學費】初級十元　高級十五元（另定分期繳費辦法）

圖書館學科課程及學費：（一）圖書館行政（二）目錄學（三）圖書分類法（四）圖書編目法（五）圖書選擇法（六）圖書運用法　圖書館學科之課本，以淺顯文字編纂而成，教材切合實用。學者如能循序研求，則畢業後對於圖書館學之基本智識，皆已具備，自有擔任普通圖書館中任何職務之能力　【學費】五元（一次繳付）

原設 **國文科** 正科三級 選科四門

原設 **英文科** 正科四級 選科九門

校長 王雲五

副校長 周越然

教務主任 周由廑

新遷校址 上海福建路三〇二弄五號 電話九一四八八

報名處 上海及各地商務印書館

簡章備索

I 12-26:7

浙西的胡羊

彭起

一 引言

余曾赴浙西產羊地帶，調查屠宰初生小羊是否有礙繁殖情形。余所調查之範圍，即海寧、嘉興、湖州與德清四縣，而調查方法，則除詢問當地農家與商人、地方政府與各機關外，并參考當地對於胡羊之記載材料，最後參加個人之意見以作結論。茲將調查報告述之於後。

二 胡羊之特徵

浙西胡羊，體被白毛，公母皆無角，額廣闊鼻凸耳狹長而垂，面長尾短圓，充滿脂肪，軀幹長而圓，背闊脊直，四肢長短適中。體重普通六七十斤，肉量約為 50%，體長約 90 cm. 至 1 m. 10，高約 70 至 80 cm.。毛之長度（春毛）約 7 至 10 cm.，背腹二部毛較細長，頸部腿部則粗短，面及蹠部均無毛。毛纖維捲縮度，幼者較壯者為多，毛之彈性及韌性均缺乏，纖維之潔白程度亦遜。每年剪毛兩次，春毛約可得十至十餘兩，秋毛約可得六七兩，全年毛量約一斤至一斤半。毛之品質粗劣，不能供精細毛織品之原料。肉品質尚佳，繁殖力強。每胎平均可產兩頭，最多可達四五頭，第一胎多數產一頭，如每胎產至四五頭時，以其母體乳量不足供給，乳頭不敷分配（母羊僅有乳頭兩只）故常擇其先天不足之孱弱小羊，淘汰宰殺，而以壯健者留為繁殖之用。母羊成熟頗早，七八月後，即可交配，五月後分娩，如交配後未受胎，則每十八日發情一次分





娩後約五個月，月經始恢復。如分娩後母羊完全不哺乳，則最多二個月後月經可恢復而受胎。哺乳之母羊平均約一年一胎，不哺乳者，則一年可達兩胎，小羊達三個至四個月時，即可斷乳。胡羊之性溫馴，行動遲鈍，耐飢渴，抵抗疾病及適應氣候之力強。

按：羊之初次發情期或發身期（Puberty），其年齡爲五—六月。但欲使其發育長成健全時而交配者，則其最初之繁殖年齡須達十八個月。羊之發情期爲二—三天，月經週期爲十七—二十一天，分娩後倘不哺乳四十二—五十六日內則發情。哺乳則須四—六月方能發情。羊之生存年齡平均約爲十二—十四年，惟過六—八歲時即失其生殖之功能矣！

三　胡羊之飼養與繁殖

浙西農民所畜之胡羊，概屬副業，除販羊種之羊行外，無專營畜牧事業者。畜羊之農戶，極爲普遍，飼養數目每戶約五六頭，絕少作大規模之飼養者。自蠶業衰落後，適逢小羊皮外銷旺盛之時，故畜羊事業，尤爲地方人民所重視。目前除自行飼養之農家外，對於無力買羊種之農民，另有分養合作之辦法，即由富戶購羊分給熟識之農戶飼養，每戶一二頭至數頭不等。飼料則由領羊者負擔，將來小羊生後，售出價款各半平分，而羊所出之肥料，則爲領羊者利用。據農民云，畜羊一頭每年可肥田二畝，故農戶畜羊之數目，視田畝之多寡而定。

羊之飼料，爲野草與枯桑葉，概由農家自行採取。但飼料不足時亦有購買者，枯桑葉每擔值一元至一元三角，野草約每二斤銅元一枚。成年之羊，每日需草料二十餘至三十斤，桑葉則需五六斤至七八斤。浙西地處平原，絕少荒山草原足供放牧之用，故農家多採用欄飼法。徵詢農民之意見，則謂畜羊並不以毛肉爲目的，若將飼料人工計算在內，全無利益可圖，其所以畜養者，僅利用糞尿充作肥料而已。目前小羊皮價值昂貴，畜羊者較多，以致桑葉價格亦較以前增加，他如海寧縣之袁花鎮等區，即雜草之刈割，亦感缺乏矣。農民因生活貧苦，胡羊雖在交配或分娩時期，亦無濃厚飼料之給與。



種用公羊以面色略黃而有精神者爲佳，而白色而無精神者爲劣，羊身則以愈大愈妙，若係劣種，身雖大亦不取也。浙西之羊種，以崇德之州泉鎮馬家漾所產者較佳。留種用之小羊，以第二三等胎中所產者選擇之。蓋農家母羊之初次分娩時，尚未達成年時期，所產羔羊身體既弱，頭數亦少，不能作種用。他如第四五胎以後所產者，隻數雖多至四五頭，亦因身小體弱而不爲留種之用。

四　年齡與齒之鑑定

小胡羊之乳齒爲二十枚，生後六七日開始發生，至一個月內卽出齊，一年後乳齒漸行脫落，乃由永久齒代之。羊之永久齒共有三十二枚。農民鑑別羊之年齡傳說不一，有以門齒（永久齒）發生時而斷定者，如一歲時門齒發生兩枚，兩歲四枚，三歲六枚，四歲八枚，至五六歲則不易鑑定，亦有以每生過一胎，卽換門齒兩枚者，兩說似異而實同也。胡羊六七個月大時卽發情交配，後受孕以至分娩亦須五月餘，合計適爲一週年，第一對門齒已發生矣。玆將羊之齒式及鑑別法列表於下：

羊之永久齒式 M. I. M.

$$\frac{6}{6}+\frac{0}{8}+\frac{6}{6}=\frac{12}{20}=32$$

I＝門齒　M＝臼齒

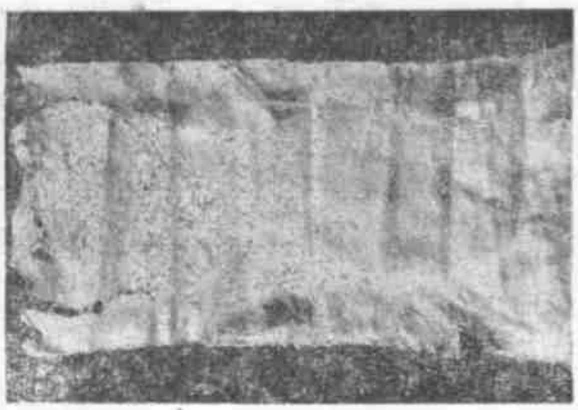


羊齒鑑定表

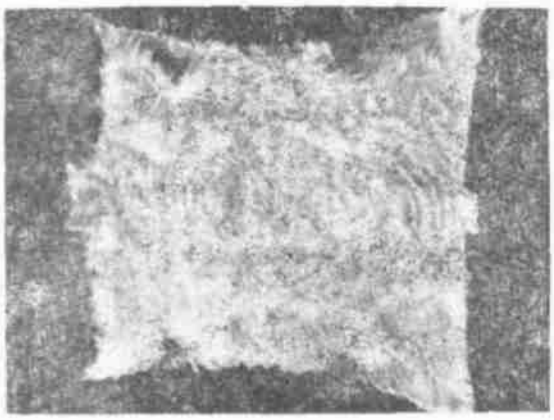
		門齒			
		鉗齒	內中間齒	外中間齒	隅齒
乳齒發生期		五至七日	一〇至一四日	一〇至一四日	二二至二五日
永久齒	發生期	一五至一六月	二一至二四月	三〇至三六月	四二月
	開始磨損期	一八月	二六月	三八至三九月	四歲半
	磨平	五歲	七歲	八歲	九歲
	齒面磨滅呈方形	六歲	七歲	八歲	八歲
	齒面磨滅呈圓形	七歲	八歲	九歲	九歲

五　胡羊之屠宰

羊之屠宰年齡，並無一定，除種用羊外，甚少有養至一年以上者。農民大都以田畝及飼料之多寡而定飼養之數目，超出經濟能力以外，則多餘之羊種，必受淘汰，冬季飼料缺乏，故宰殺亦多。目前小羊之宰殺，大都在生後二三日內，最遲亦不過六七日，出生後二三日之小羊皮，每張價值四元至四元數角，若過此時期，達十數日之小羊皮，則僅能值一元或數角而已。胎羊之屠殺大都在分娩前十數日，但宰殺胎羊，爲政府所嚴禁，況出胎之小羊皮，價亦頗昂，且宰殺胎羊，則連種不留，不若留以繁殖，每年尙可得兩胎。權衡得失，審度利害，宰殺胎羊因無厚利可圖，故日漸減少矣。考本省屠宰胎羊之歷史不過七八年，初以售價倍於出胎之皮，故宰殺



者多，尤以德清之新市鎮與大麻鎮爲甚。胎羊之宰殺，據一畜羊者云：以手摸母羊之腹部，按胎羊頭髁之多少，則可測知其胎數，苟有二三頭者，然後殺之，方合經濟。但胎數過多，如五六隻時，亦不合用，因皮板毛片太少，而皮質亦不佳也。胎羊宰殺太早，其弊亦同，出胎後小羊之屠宰，在未外銷以前，行者甚少，最初售價約三四角，至民國十五年時，銷路極旺，每張售價曾至六七元，茲後又低至五六角，出產因而減少，前年價格回漲，至去年每張售價達四五元。本年份銷路更旺，飼養之戶數及頭數亦逐年增加，前途頗足樂觀，蓋有利可圖，羣相仿傚也。



六　胡羊之用途（皮肉毛骨）

羊之用途至大，毛皮製裘禦寒，帶人民需要尤切。胎羊皮及出胎小羊皮，十數年來皆爲歐美時興婦女之追求物，羊皮鞣而成革後，可製手套、婦女手提袋、靴鞋裏子、機師皮衣皮箱，毛可製絨線、軍用呢、毛毯地毯、氈帽子等物。肉味則鄉人咸云胡羊不若山羊肉之美，但北方則綿羊較山羊爲佳也。羊之骨可製肥田粉。就價格論，現售市價胎羊皮每張約值五六元，出胎皮每張約值四元，袍羔及羊板（即老羊）皮每張由數角至二三元不等。羊肉每斤一角至一角二分，屠宰後之出胎小羊肉，皆賣給鄉人，每隻僅值銅元十餘枚。羊毛每擔約五六十元，最佳者七八十元。羊種價格，母羊每百斤約值二十元，公羊每百斤約值十元。母羊價格之所以增高，實緣於小羊之昂貴，蓋水漲船高，勢所必然，非由於數量之減少也。



七　胡羊之數量價值及銷售

浙西農民，除蠶桑作物外，以畜羊爲最重要之副業。胡羊數約計有四五〇、〇〇〇頭，值國幣四、五〇〇、〇〇〇元，每年生產羊數爲八七〇、〇〇〇頭，約值國幣三、四〇〇、〇〇〇元。浙西自蠶絲衰落後，畜羊實爲農家唯一之生產，且與整個國家之經濟，頗有密切之關係，羊皮以輸出爲大宗，在國際貿易上，頗佔重大地位，所得利益，或能差堪抵補吾國進口洋貨價額之萬一歟。

各縣胡羊之產量，以德清、海寧、崇德、嘉興爲最多，若就杭、嘉、湖三屬而作估計，則湖屬最多，嘉屬次之，杭屬最少，其比例爲湖屬5—10，嘉屬



3—10，杭屬2—10，茲將浙西杭縣等八縣胡羊及其副產品之產銷數量列表如下（見表一）。羊之銷售各縣皆無大規模之買賣，農民將羊零星至羊行求售，或託羊行代售賣出後，再納還相當之佣金。據浙江實業統計，浙西杭縣等六縣羊之銷路如下表（見表二）：

浙西八縣胡羊及其副產品之產銷數量表（表一）

縣名	胡羊數目	每年生產數目	各地生產數目比例	銷售數量比例	每年總銷數	副產品產量
杭縣	二四、四八〇	五九、二五〇	第一區 一〇、三〇〇 第二區 七、五〇〇 第三區 二七、〇〇〇 第四區 一四、四五〇	第一區 一〇、二五〇 第二區 七、四五〇 第三區 二六、九〇〇 第四區 一四、五〇〇	五九、〇〇〇隻	羊毛 三〇、〇〇〇斤 值 四、五〇〇元 羊皮 二〇、〇〇〇張 值 三〇、〇〇〇元 小羊皮 五九、〇〇〇張 值 一五六、〇〇〇元
崇德	三三、八〇八	六七、〇六七	第一區 二五% 第二區 一五% 第三區 二五% 第四區 一五% 第五區 二〇%	第一區 二五% 第二區 一五% 第三區 二五% 第四區 一五% 第五區 二〇%	七二、八九〇隻	羊毛 三五、〇〇〇斤 值 二〇、〇〇〇元 羊皮 五四、六五〇張 值 一二〇、〇〇〇元 羊肉 三三、七〇〇斤 值 七、〇〇〇元 其他羊骨十餘萬斤 值一千餘元
海鹽	一六、〇〇〇	八五、〇〇〇	城區 一、〇〇〇 歛城區 三〇、〇〇〇 西塘區 三五、〇〇〇 澉浦區 四、〇〇〇 通元區 一〇、〇〇〇 沈蕩區 一五、〇〇〇	完全銷售於上海	八五、〇〇〇隻	小羊皮 八五、〇〇〇張 值 一七〇、〇〇〇元 羊毛 八五〇擔 值 三五、〇〇〇元 脚皮 八五、〇〇〇副 值 八、五〇〇元
嘉興	四七、六〇九	一六、六八九				
富陽	四、五〇〇	一、七〇〇	東洲 六〇% 王洲 二〇% 其他 二〇%	富陽 七〇% 場口 一〇% 大源 一〇% 其他 一〇%	二、〇〇〇隻	羊毛 10擔 約值 五〇〇元
新登	五〇〇	二〇〇			100隻	羊皮 二、五〇〇張 約值 二、五〇〇元
海寧	三五、〇〇〇	八〇、〇〇〇	城區 二〇% 硤石 二一% 長安 一六% 袁花 四三%	城區 二〇% 硤石 二一% 長安 一六% 袁花 四三%	八〇、〇〇〇隻	小羊皮約四萬餘張 值約十五萬餘元 羊皮約五千餘張 值約五千餘元 羊毛約五百擔 值約四萬餘元
德清	九六、〇〇〇					羊毛約三千擔 值約十萬餘元 小羊皮約五萬餘張 值約二十萬元

浙西六縣羊之銷路（表二）

縣名	縣內銷數	縣外銷數	銷路
杭縣	三〇、〇〇〇隻	七〇、〇〇〇隻	杭州 嘉興 嘉善 湖州
海寧	四〇、〇〇〇隻	一〇、〇〇〇隻	上海 紹興 王店
嘉興	九〇、〇〇〇隻	一九〇、〇〇〇隻	上海 崇德
崇德	一二〇、〇〇〇隻	二〇、〇〇〇隻	杭州 上海
桐鄉	五〇、〇〇〇隻	一〇〇、〇〇〇隻	壯羊銷售上海
長興	一五、〇〇〇隻	五、〇〇〇隻	湖州

八 胡羊毛之產量及價值

我國羊毛，每年輸出各國，為數頗巨，據實業部統計，全國毛產量為

五四〇、〇〇〇擔。出產較多者首推青海，計一六六、〇〇〇擔。甘肅次之，爲八〇、〇〇〇擔。浙江約有一萬四千擔。最近各海口輸出毛量，合計五一七、六五六擔，而以天津輸出爲特多，分列如下：

天津	四三三、八六三擔
重慶	二四、八七四擔
上海	二四、三六一擔
大連	二三、二六三擔
青島	二、八九四擔
漢口	一、一七六擔
其他	七、一二五擔
共計	五一七、六五六擔

除輸出之數量以外，尚有內地每年消費之羊毛量爲：

張家口	二、五〇〇擔
綏遠	三、五〇〇擔
包頭	一、五〇〇擔
山東	二、〇〇〇擔
山西、陝西、天津、北平、上海	二〇、〇〇〇擔

兩者總計，全國每年產毛量，約爲五十四萬七千餘擔。

胡羊毛之剪採，普通每年二次，在三四月間剪者，名爲春毛，可得毛十至十數兩。八九月間剪者名爲秋毛，可得毛數兩，全年每羊可產毛一斤至一斤餘。胡羊毛品質不佳，前已言之，祇能造粗毛織物。而秋毛品質較春毛尤遜，故價格亦較低。此外商業上有所謂清湯毛者，即毛曾在沸水中浸過，汚漬已洗去，價格比春毛爲高，每擔約八十元。另有灰湯毛，乃來自硝皮作坊，曾經石灰水浸過者。今年毛價，較往年高昂，已由每擔十五、六元高至五六十元矣。商品檢驗局調查浙西各地二十四年份胡羊產量統計列表於後（見表三）：

浙西各地二十四年份胡羊毛產量統計表（表三）

產地	春毛	秋毛	清湯毛	灰湯毛
震澤	三六〇擔	二四〇擔		
雙林	四五〇	二七〇		
新市	五〇〇	三〇〇		
南潯	五〇〇	三四〇		
練市	一〇〇	七〇		
烏鎮	二四〇	一八〇		
湖州	四八〇	三二〇		
嘉興	五〇〇	三五〇		
平湖	二四〇	一八〇		
海鹽	三二〇	二四〇		
海寧	五〇〇	三五〇		
崇德	四二〇	二八〇		
杭縣	二五〇	一五〇		
三墩	四八〇	三五〇		
餘杭	一五〇	一〇〇		
諸暨	八〇	六〇		

紹興	二八〇	二〇〇		
新塍	二五〇	一八〇		
硤石	七二〇	五〇〇		
西塘橋	一八〇	一二〇		
州泉鎮	一五〇	一〇〇		
共計	七、一五〇擔	四、八九〇擔	一、五〇〇擔	一、〇〇〇擔

九　胡羊皮種類剝製與整理

胡羊皮可類別爲四：即肚剝、出胎、袍羔、與羊板是也。在分娩前十數日，將母羊宰殺後剝下之胎羊皮，此皮卽稱爲肚剝。小羊出胎後在一星期內卽行宰殺，剝製之皮，稱爲出胎。出生後一月餘至二月，體重約二十餘斤至三十斤之小羊宰剝之皮，稱爲袍羔。成年之羊皮，及過大之袍羔皮，皆稱爲羊板。至於不足月之流胎張片小，毛板薄，毛稀少而細，視之若無毛之皮，別稱玉板。若係由病斃之母羊肚中剝出，或就肚內之死胎剝下，則稱爲悶板。據是業中人云：此種皮板，多爲棕色，上有血跡。出胎後死羊剝下者，都爲紅色，亦有血跡，凡玉板、悶板、及落地卽死之小羊剝下之皮，皆屬劣貨。皮板顏色白無血跡，稱爲鮮板。肚剝與出胎之分別，在整理時，肚剝割去頭脚之一部，在頭尾兩方面拉成一長方形。出胎則頭尾全行割去，僅留頸和尾之一段，四邊拉開。肚剝之毛甚短，不若出胎毛之長，顏色有時微帶淺紅，皮板較出胎爲薄弱，反面檢視，皮板內現有紅色之觔脈紋，而出胎則無之，至於袍羔之整理形式，僅去四足而拉長之。

肚剝與出胎之剝製方法，將小羊殺死後，卽在脛部戳一小孔，用鐵條通入皮層之間，吹氣使皮肉易於分離，然後鈎住頷部，將小羊掛起，用力挑開後膀腹部、頸部、及四腿之皮，乃從頭向尾將皮剝下，剝下後，刮清油衣，乾燥時，將皮置於木板上，毛向下皮向上，用小釘每距離數分在邊緣上釘之，同時修成形式，在日光中曬之，乾燥後，修去皮邊之釘眼並整理潔淨，然後壓之使平，卽可出售矣。天雨不能宰剝，否則不能乾燥，皮板發臭，則成廢物。據商品檢驗局研究之結果，若用火烘，亦屬不宜，俟硝製時，其毛必多脫落，皮板亦易於破碎。小羊皮有謂在冬令剝製者爲佳，因母羊於五六月間可得優良食料之故。且夏天所剝製者，其毛易於脫落，而冬天則否。或謂在七八月剝製者最佳。冬令之皮，因生毛絨而不受歡迎，以桑葉飼養所產之皮，其毛旣細白，復有光澤，凡出胎皮優劣之分別，槪以花紋光澤爲標準云。

十　胡羊皮之貿易狀況與出產數量

肚剝與出胎兩種皮，全數銷往上海，再轉運美國，其貿易方式：

（一）由產地之皮毛業者，收買小羊自己剝製，或收已剝之小羊皮，加以整理與乾燥後，轉售於當地之批發皮毛行，否則自行帶至滬上售與洋莊皮號，業此者，以湖州人爲最多。

（二）由上海商人直接派人至產地收買。

（三）由上海皮莊或洋行委託產地之皮毛行，依規定之價格收進，更將毛皮依法整理，每張可得手續費數分至一角，洋莊皮號，再將毛皮分別等級，然後售與出口之洋行。洋莊皮號常年工作，無淸忙時期之別。該莊等散居上海各處，不如內銷皮莊之集中。

出口之洋行，經營皮貨者，有英、德、法、意、丹等數十家。但出胎與肚剝之胡羊皮，目前多數係運往美國。上海有瑞和、永和、普綸、錦美等洋行收買輸出。袍羔外銷現幾絕跡。羊板多數銷售於本地及上海製革廠，亦有運往日本者。此外尚有由肚剝出胎割下之羊頭羊腿等零星碎皮，則銷往山東、天津等地，每斤約値二元，該地等以之製成褥子再輸往口外。

浙西之經營小胡羊皮者，各處皆有，甚難統計，每處數家至數十家不等，茲調查海寧縣各鎮鄉經營羊毛皮業之商號列表如下（見表四）：

海寧縣各鎮鄉經營羊毛皮業商號（表四）

縣名	地名	商號名稱	店主姓名	貨物種類	小羊皮每天數量	小羊皮價値	推銷地點
海寧縣	硤石鎮	久大	蔣有芬	小羔羊皮羊毛	少者十餘張多者二三十張不定	四元至五元	運銷上海轉口美國
	同上	沈合興錦記	沈錦文	同上	同上	同上	同上
	同上	愼泰	俞樂益	同上	同上	同上	同上
	同上	德泰	沈桂明	同上	同上	同上	同上
	同上	恆豐	成孫莊	同上	同上	同上	同上
	同上	順興恆	陳順泉	同上	同上	同上	同上
	同上	公大	俞進高	同上	同上	同上	同上
	同上	同昌勤記	錢勤芳	同上	同上	同上	同上
	長安 袁花 斜橋 澉浦 西塘橋 午浦 伯里堰 通院 長川壩 石泉 峯 鴛鴦橋 沈蕩 百步亭 南 塘 山 鄭城 呂塚 白学 何 家橋 太平 花橋 綫橋 三官橋 許油車 金鹿 橋 大山	店號不詳每處二三家至五六家		同上	每家每天收數少至十餘張多至三四十張	同上	同上
	郭店 磡雲橋 路仲 馬橋 邦墅 廟 伊橋 諸橋 張店 祝家場 祝橋 嬴灣 黃灣 陽口 尖山 春窩菴 石井 萬家渡 丁橋 大 荊場 許村 袁家壩 許巷 循橋 橋 平臨廟 周王廟 博儒廟	店號不詳每處少者二三家多至五六家		同上	每家每天約計收數一二十張少至十數張	同上	同上

目前皮毛業公會已成立者，有硤石鎮、新市鎮、袁花鎮、石門灣、吳興、平湖等地。

吾國皮貨，近來已成為出口之主要商品，二十二年皮貨之出口，竟越生絲而居第一位，檢核四年來全國羔皮輸出數值之統計則更明矣。

民國二十一年	一、一一一、八五七張	價值四、六四九、四八〇元
二十二年	一、二八七、四〇四張	五、五六一、二三二元
二十三年	一、二三二、六八三張	六、四二三、〇〇四元
最近	一、五一六、五二三張	六、九八五、〇六〇元

上海商品檢驗局，有羔皮、猾皮輸出各國之數值統計一併附列於後（見表五、表六）

羔皮輸出各國數值統計表（已硝或未硝羔皮）（表五）

運銷地名	1934年 數量	1934年 值國幣	1935年 數量	1935年 值國幣
加拿大	七、一三一	四〇、六六五	四、五三三	一三、〇八五
法國	一、一二〇	九、〇三一	一、二二一	三、四二七
德國	二、六〇五	二〇、五七五	四	三五
英國	三三、三〇六	九四、九七〇	一八、六一九	四三、〇二一
香港	二、三六四	八、九一六	九三六	四、四三三
義國	四、六〇〇	三、六二三	四、〇〇〇	八、七〇〇
日本	九、二三一	一三、八六一	二、四二八	一、一三六
朝鮮	五、三〇〇	八、一八二	三三、一三五	一三、三〇六
美國	六、四七九、六九九	六、七九七、九七六	一、五五九、二九五	三、六三七、九六四
其他各國	二四〇	一八〇	二、一五三	一、三八三
總計	一、五三五、九八六	六、九九七、九五九	一、六二六、九二〇	三、七二五、四九九
外洋復進口	一九、四六三	三、八九九		
輸出口岸	數量	值國幣	數量	值國幣
秦皇島			三三、二六五	一三、三〇六
天津	一、〇二一、五〇〇	六、一五九、七四二	七九〇、三六一	二、五七六、五九三
威海衛	四〇	六〇		
上海	五一四、四四六	八三八、一五七	八〇三、二九四	一、一三五、六〇〇
總計	一、五三五、九八六	六、九九七、九五九	一、六二六、九二〇	三、七二[illegible]、四九九
外洋復進口	一九、四六三	一三、八九九		

猾皮輸出各國數值統計表（已硝或未硝猾皮）（表六）

運銷地名	1934年 數量	1934年 值國幣	1935年 數量	1935年 值國幣
法國	—	—	一、八七四	二、五五四
英國	六、四七一	一五、一〇〇	—	—
美國	五三一、五〇八	八八五、六七八	六九八、七六七	八〇九、五七七
其他各國	一、六一七	九四八	三、五五〇	一、七一九
總計	五三九、五九六	九〇一、七二六	七〇四、一九一	八一三、八五〇
外洋復進口	二〇五	一六六	一〇、一九三	一三、七八二
輸出口岸	數量	值國幣	數量	值國幣
天津	五二六、〇六一	八八一、三八一	六六八、九八七	七六七、一五八
上海	一三、四三五	二〇、二七七	三五、二〇四	四六、六九二

北海	一〇〇	六八	—	—
總計	五三九、五九六	九〇一、七三六	七〇四、一九一	八一三、八五〇
外洋復進口	三〇五	一六六	一〇、一九三	一三、七八二

觀各表小羔皮及猾皮之輸出，逐年增加，雖美國改變金本位及匯市數次漲落不定，而皮市出銷依然活躍。夏季例爲淡市，而小胡羊皮，仍有市面，今年小胡羊皮之銷售更旺，推其原因，由於美國進胃過大，故售價日高。

茲據商品檢驗局調查胡羊皮之價格及產量比較，至二十四年份浙西各地胡羊皮之產量統計，各列表於後（見表七、表八：）

浙西胡羊皮價格與產量比較表（表七）

類別		優等	中等	劣等
肚剝	價格	五元以上	三至五元	二至三元
	產量	二十萬至四十萬張	十萬至二十萬張	五萬至十萬張
出胎	價格	四元以上	二元至四元	一元至二元
	產量	三十萬至五十萬張	十萬至二十萬張	五萬至十萬張
袍羔	價格	三元以上	二元至三元	數角至二元
	產量	三十萬至四十萬張	十萬至三十萬張	五萬至十萬張

二十四年份浙西各地胡羊皮產量統計表（表八）

出產地名	肚剝數量	出胎數量	袍羔數量	羊板數量
烏鎮	二〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	五、〇〇〇	一五、〇〇〇
石門灣	一五、〇〇〇	二五、〇〇〇	一五、〇〇〇	一〇、〇〇〇
北鹿	一七、〇〇〇	二〇、〇〇〇	無	一八、〇〇〇
亭趾	一六、〇〇〇	五、〇〇〇	無	一〇、〇〇〇
州泉鎮	一〇、〇〇〇	一五、〇〇〇	二、〇〇〇	一二、〇〇〇
練市	二〇、〇〇〇	一〇、〇〇〇	二、〇〇〇	一五、〇〇〇
雙林	三〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	五、〇〇〇	二〇、〇〇〇
南潯	八、〇〇〇	三五、〇〇〇	三、〇〇〇	五、〇〇〇
震澤	一〇、〇〇〇	一二、〇〇〇	四、〇〇〇	六、〇〇〇
新市	二八、〇〇〇	三〇、〇〇〇	五、〇〇〇	一五、〇〇〇
三墩	三〇、〇〇〇	二五、〇〇〇	二、〇〇〇	一五、〇〇〇
長興	七、〇〇〇	五、〇〇〇	一、〇〇〇	四、〇〇〇
嘉興	一五、〇〇〇	二〇、〇〇〇	三、〇〇〇	一〇、〇〇〇
湖州	五、〇〇〇	八、〇〇〇	少數	三、〇〇〇
袁花	二〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇	五、〇〇〇	一〇、〇〇〇
硤石	五、〇〇〇	一〇、〇〇〇	一五、〇〇〇	五、〇〇〇
斜橋	五、〇〇〇	六、〇〇〇	少數	二、〇〇〇
許村	五、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇
大麻	三〇、〇〇〇	一〇、〇〇〇	二、〇〇〇	一〇、〇〇〇
乍湖	少數	二、〇〇〇	一、五〇〇	少數
海鹽	五、〇〇〇	五〇、〇〇〇	少數	一五、〇〇〇
黃灣	一〇、〇〇〇	一〇、〇〇〇	一、〇〇〇	五、〇〇〇
海寧	五、〇〇〇	五、〇〇〇	少數	二、〇〇〇
四墉橋	四、〇〇〇	三〇、〇〇〇	少數	一〇、〇〇〇
新塍	一〇、〇〇〇	二五、〇〇〇	二、〇〇〇	一二、〇〇〇
總計	三三〇、〇〇〇	四五一、〇〇〇	八四、五〇〇	二三二、〇〇〇

十一　胎羊皮與出胎小羊皮之發源地及各國對於此種畜產事業之鼓勵

世界最出名之 Astrakan（出胎）Astrakan breitschwanz（分娩前兩三日之肚剩），Astrakan Moir'e（分娩前二三星期之肚剩），皆產於中亞細亞之 Republique d' Uzbek（月即別共和國），地域介於我國新疆省及裏海之間，乃蘇聯之一部份，該地每年自三四月起，出胎之小羊，即開始宰殺，小羊皮乾燥後，由連續之駱駝隊，運至市上。由白種人或當地行家購買，即運往蘇聯之 Nijnii Nougorod 城之皮貨大集市，（每年由蘇聯各地來此城趕大集市者，有四十萬人之多）。亦有直接運往美洲或歐洲者，現在 Astrakan 皮之貿易，已集中於蘇聯。由該國國際貿易局"Vniecltorg"推銷於各國。以前中亞細亞畜羊事業，亦如我國農民，墨守成法，不知改良，自從集中於蘇聯之手以後，Astrakan 羊之飼養與繁殖，多利用科學方法，另有專家指導育種與改良工作，並施用最新之人工受胎法。在百年前 Astrakan 皮之產量，每年為二萬五千張，歐戰前之產量，每年增至二百萬張。俄國革命發生時，一部份之羊逃往阿富汗，以致產量大減。現在由蘇聯經營後，產量又行恢復，而蘇聯現正研究大量生產之方法，因此種事業，給與蘇聯政府上一種巨大經濟之收入也。

所謂 Astrakan 種羊，即英之 Persian lamb，德之 Persianar，俄之 Karakoul，實皆同種異名，其發源地爲米索布達米（Mesopotamia），飼養最多之地，爲Uzbek共和國之 Karakoul Yacatout, Boukhara, Karchi Khiua 之平原，在波斯國亦有同樣之變種，自上世紀末，羅馬尼亞（Romanie），俄國南部，俄國之半島（Crimée）及高加索等地，曾以 Astrakan 與該地土種作雜交之繁殖，最近歐洲、美洲、非洲開始組織 Astrakan 純種或雜交之飼養。非洲南部，在一九〇七年曾輸入一羣，在 Halle 學院指導之下，現在每年平均可產出胎及肚剩三十餘萬張。

一九二六年法人 M. P. d' Aignenux 第一次輸入 Astragan 種羊，於法國各地飼養，隨之而起者，有 Astragan 羊組合會之成立，在該會登記之純種 Astragan 已有八百餘頭之多，該會現由法國之自然歷史博物院、國立動物純化會、全國獸醫學校、全國羊聯合會、全國毛皮公會之協助，預備育成大羣，輸往非洲之屬地，以作大規模之生產。此外如德國 Hanoure 之農林局，以經費津貼畜牧家輸入此種 Astragan 種，奧國之 Grass-Engerdorf 農專試驗場，亦繁殖以作推廣之用。其他如美國、比國、Bosnie, Carinthie 等亦有同樣之輸入，總之小羊皮肚剩與出胎，自一八九〇年起，即歐美文明國家婦女永遠時興之追求物品，所以各國極力設法繁殖，而我國之胡羊與 Astragan 羊同屬 Ovis Aries Asiatica，即敍利亞（Syria）羊種，故性質頗相近似，若能急起直追，倣傚外國輸入 Astragan 羊作純種或雜交之繁殖，

如此則今後胡羊小羊皮之輸出事業，或不致如蠶絲之失敗也歟！

十二　地方人士對於屠宰生後小羊之意見

據地方機關人士之談話，認爲浙西自蠶絲慘敗後，農民幸賴畜羊副業，得以維持生活，而完納糧稅，如海寧一縣每年畜羊之收入，可抵蠶桑收入之四分之一，且經營蠶桑或農作物，因天時之關係，常致荒歉，而羊則飼養便利，比較他種副業爲可靠，但畜羊之唯一利益，實由於小胡羊皮出口旺盛所致。若一旦厲禁宰殺生後小羊，畜羊者因無利可圖，必致畜者或減少，對於羊種之繁殖，反有阻礙，緣此嘉興、崇德等縣，對於禁宰生後小羊一案，曾由該地各法團之請求，決議弛禁，蓋母羊一頭，每胎平均可產小羊二三頭，每年可生二胎，共可產小羊四五頭，每頭以四元計，每年可得十六元至二十元，母羊每頭約值數元至十元，以一胎小羊之收入，已收回母羊本身之價格，故農民樂於飼養，故年來於胡羊飼養數，亦年有增加，此無礙於羊種繁殖之明證也。

農民畜羊之最大目的，並非靠毛肉之代價，實因需要肥料之故，非僅爲羊皮毛之代價也。目前小羊皮售價雖高，但爲肥料計，必留養相當之數目。若禁止宰殺小羊，則繁殖愈多，即愈虧本，農民因損失過大，亦非加以大量之宰殺不可，則飼養頭數愈日形減少，觀於母羊自平均每年生產一胎，至目前因小羊價昂而在七八個月即可生產一胎之事實，知農民於管理育種之技術上，已無形中進步多多矣。

就商業方面論，小羊皮爲該業中之基本營業，若禁宰生後小羊，則於毛皮營業，大有不利。且小羊皮全部銷售於外洋各國，爲國家重要輸出商品之一，倘一旦禁宰小羊，是何異杜塞外銷自絕生路，前部令禁宰出生未及一旬之小羊，母者須換過門齒二個後，方可宰殺。惟因下屬執行機關，常不分皁白，母公一律查禁，以致時生小羊皮被扣罰辦情事。因小羊宰殺後，皮之屬母屬公，難以分別，當地痞棍對於農民之借端敲詐，亦復不一而足，況母羊一胎生四五頭時，因乳量不足供給，乳頭不敷分配，生後小羊得以生存者亦僅二三頭耳。在外銷未通以前，生後瘐斃之小羊，惟有埋之土中，不值一文，今以小羊皮外銷關係，始得廢物利用，善價而賈於國計民生，兩有裨益。小羊自宰時至羊皮出口止，負有捐稅四重，如屠宰稅、營業稅、牙稅、及出口稅，是若縣爲厲禁，國稅收入，亦大有影響。

十三　結論

歸納上項之調查與意見，可得結論於下：

(一)宰殺生後小羊，無礙於繁殖數量也，據第五表上海商品檢驗局羔皮輸出各國數值統計表，羔皮在上海出口者，二十三年爲五十萬餘張，而二十四年即增至一百十三萬餘張，此無礙於羊之繁殖數量者一。羔皮因外銷暢旺，農民以有利可圖，更有分養合作之組織，則養戶既增，羊數亦當按正比例增加，此一定之理也。

（二）宰殺生後小羊，能充裕農民經濟也。年來小羊皮外銷益旺，每張竟售四五元，在此農村尚未復興之際，農民有此項收入，裨益旨深，況遇母羊同胎產四五頭時，倘不宰殺其一部份，則強者生存而弱者終必餓瘦以斃，曷若加以利用，以厚民生，而充裕國民經濟乎。

（三）宰殺生後小羊，能促進民間養羊之管理育種技術也。母羊之生育，約為每隔十二個月生產一胎。但能妥加管理，則每隔七八個月即分娩一胎。浙西農民飼羊因利之所在，勢所必爭，已能使母羊每在七八個月生產一胎矣。此實緣小羊皮價值昂貴，而刺戟一般管理技術上進步之確證也。

（四）宰殺生後小羊，足為國家挽回一部分之漏卮也。方今洋貨巨量輸入，入超無法抵補，而小羊皮則全為外銷商品，收入亦不為小，倘懸為嚴禁，既於農民經濟有絕大損失，而國家收入之減少，為數亦甚重大矣。

（五）浙西胡羊種畜急應加以改良也。觀歐美各國，莫不以從積極方面而加以鼓勵，浙西小羊皮貿易，倘不急起直追，從羊之育種及改良着手，則墨守成法，時代前進，必受自然之淘汰。為今之計，政府應籌設羊種改良場所，輸入皮用之 Astragan 種羊，作純系或雜交之繁殖，普及民間飼養，加以育種技能之指授，及畜病之防治，則浙西養羊事業之前途，其庶幾乎。

七十五年的徒刑

依照一般法律的規定，罪犯被判處徒刑的，最長為終身徒刑，至若指明期限者，則以二三十年為最長，但美國對於黑人之侮辱白種女子者，則竟判處七十五年的徒刑，這真是罕見的判決。

美國本是資本主義的先進國，文化程度頗高，但對於黑人，則因種族關係，偏見極深，凡遇黑人之侮辱白種女人，或與白種女子發生關係者，不是被判死刑，即受 Lyching 之罪。近年來因為輿論的改變，這種嚴重的處罰已漸漸減少，不過所判的徒刑期還是很重，例如七十五年的徒刑，就是一個顯例。

這件事的真相是這樣的。緣一九三一年有九個黑人被控於載貨火車中侮辱二白種女子，初經判處死刑，其一名巴特森者，於一九三六年一月，經第四次覆審後，得免登電椅，而改處徒刑七十五年，於今年六月十四日，已由最高法院批准。其餘八人尚待覆審。按此案自始即起劇烈之爭辯，主張公道者，多訾議地方官抱種族異見，而謀犧牲黑人，當第四次覆審時，所謂被辱二女子之一，曾取銷第三次覆審時之前供，此案藉主張公道之各團體援助，乃得將諸犯移交最高法院審訊之。

中學教員暑期講習會用書

▼國語文

- 高等國文法（大學叢書）……楊樹達著　精裝三元八角
- 中國國文法……吳瀛編　一元八角四分
- 中國文法語文通解……楊伯峻編　二元
- 新著國語文法……黎錦熙編　八角八分
- 新著國語教學法……黎錦熙編　五角六分
- 中學國文教學問題……胡懷琛著　一角
- 中學國文述教……張震南等編　三角六分

▼自然科學

- 科學概論（國立武漢大學叢書）王星拱著　二元四角
- 自然科學概論（科學叢書）…谷神譯　一元八角
- 科學與人生（科學叢書）…尤佳章等譯　二元五角
- 科學方法論（漢譯世界名著）……徐韋曼譯　二元二角
- 西洋科學史（科學叢書）……尤佳章譯　二元
- 科學教授法原理（大學叢書）王璡譯　精裝二元二角　平裝二元

▼算學

- 高等混合算學……易俊元譯　二冊各二元二角四分
- 高等算學分析（大學叢書）……熊慶來著　精裝三元二角　平裝二元二角
- 數論初步（大學叢書）…吳在淵著　精裝二元五角
- 數學全書 算術……鄭太朴譯　二元八角
- 初等算學史（算學叢書）……曾丹文譯　一元八角
- 中國算學史……李儼著　一元七角
- 中等學校算學教學法（師範叢書）[illegible]譯　九角

▼代數

- 高等代數學通論（大學叢書）余介石譯　精裝二元八角　平裝二元
- 高等代數引論（中華教育文化基金董事會編）吳大任譯　一元四角
- 威斯兩氏大代數　蕭文燦譯　二元
- 數學全書 代數……鄭太朴譯　一元八角
- 初級方程式論（大學叢書）黃新鐸譯　精裝一元八角　平裝一元
- 方程式論（大學叢書）幹仙椿譯　精裝二元　平裝一元四角
- 行列論（大學叢書）蕭君絳譯　二元
- 行列式之理論及其應用（大學叢書）黃緣芳譯　精裝二元五角　平裝一元七角

▼幾何

- 高級幾何學（算學叢書）陸欽軾譯　一元九角二分
- 近世幾何學　方俊譯　一元六角
- 近世綜合幾何學（算學叢書）吉川實夫著　王邦珍譯　一元三角
- 非歐派幾何學（大學叢書）陳藎民著　精裝二元四角　平裝一元五角

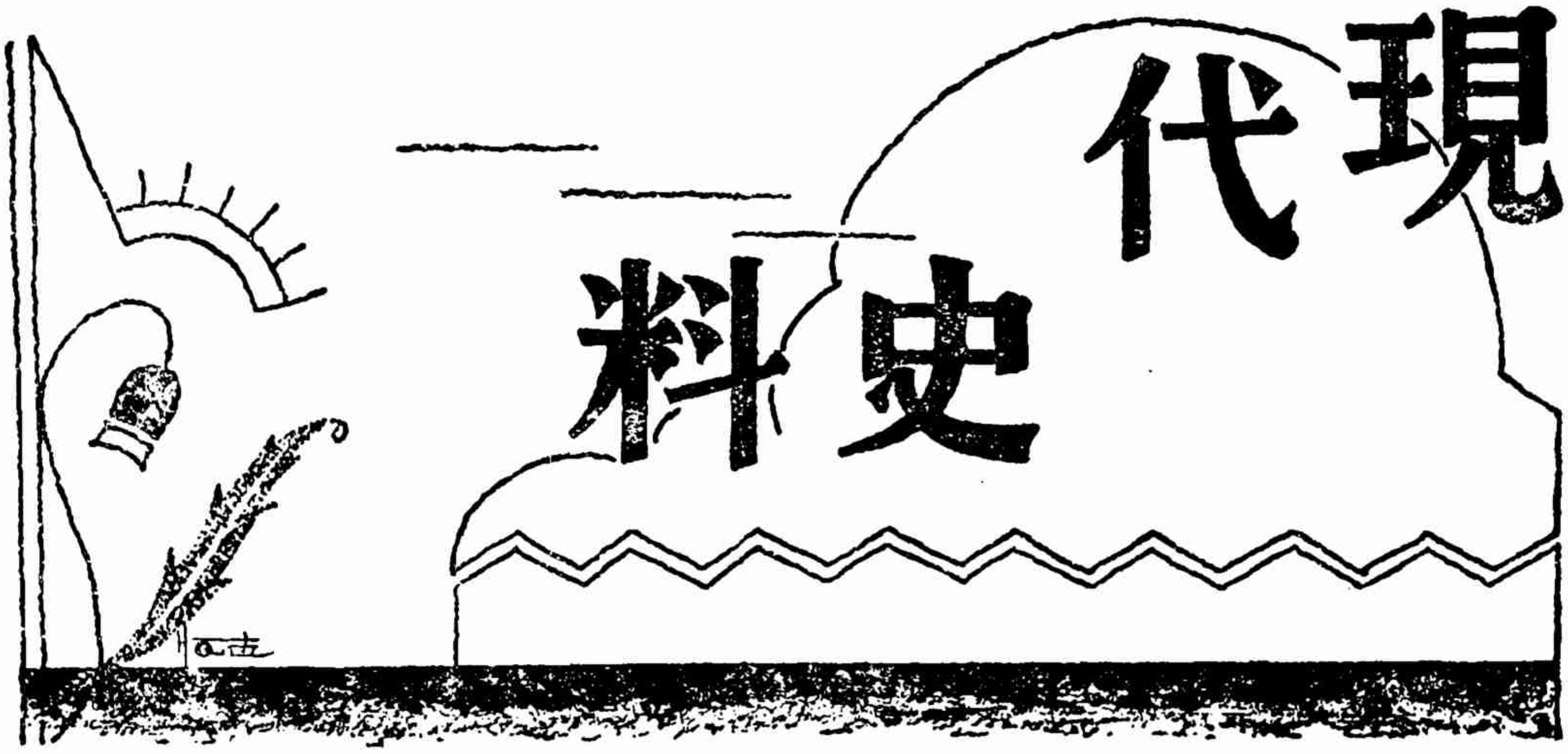
▼解析幾何

- 解析幾何（大學叢書）……何衍璿 袁武烈著　精裝三元二角　平裝二元二角
- 解析幾何與代數（大學叢書）樊壎譯　精裝一元七角　平裝一元
- 斯改尼三氏新解析幾何學……程凱丞譯　一元二角八分
- 數學全書 解析……鄭太朴譯　一元八角

▼化學

- 化學原理（漢譯世界名著）……湯元吉 柳大維譯　一元九角
- 斯密高等化學通論……鄭恂立等譯　三元二角
- 化學概論……傅式說 胡榮銓譯　二元
- 化學精義……張資模譯　三元二角
- 化學史通考（大學叢書）丁緒賢著　精裝四元五角　平裝二冊三元二角
- 實驗普通化學（大學叢書）…鄭蘭華著　精裝二元　平裝一元四角
- 近世無機化學…鄭尊法 胡榮銓編　一元七角六分
- 無機化學通論（大學叢書）李喬苹著　精裝一冊六元五角　平裝二冊四元五角
- 無機化學實習（大學叢書）孟心如譯　精裝一冊三元五角　平裝二冊二元五角
- 拍琴皆平有機化學（大學叢書）許炳熙 孫豫壽譯　精裝四元五角　平裝二冊三元二角
- 有機化學精義……薛德炯譯　一元五角
- 定量分析化學（大學叢書）張澤垚等譯　精裝二元二角
- 定性分析（北京大學叢書）…陳世璋編　二元一角
- 最新中學化學教學法……顧文勳著　六角

C370(39)-26:7



德意反對海面監察新計劃

市隱

自德、意兩國退出西班牙海面監察計劃之後，英、法方面曾提出新計劃，由英、法海軍分別擔任監察前德、意海軍所監察之區域。但此項新計劃又爲德、意所反對，卽德、意提出對案，主張維持現有陸地邊陲監察制度，承認西國內戰當事雙方爲交戰團體。然英法均不願承認西國內戰當事雙方爲交戰團體。一面葡國及法國又先後廢止陸地邊陲監察制度。國際監察有全盤瓦解之勢。所賴有一線之希望者，英國接受不干涉委員會之委託，允予另覓折衷方案耳。

(一)英法新計劃

英國外相艾登於六月二十六日與法國駐英大使考賓舉行談話，商討德、意退出西班牙海面監察計劃後所造成之局勢。結局英、法間商定由英、法兩國代替德、意兩國繼續擔任西國海面之監察工作，西班牙沿地中海海面歸英國海軍擔任，沿大西洋海岸則由法國擔任。惟此項協定須經不干涉委員會核准。協定成立之後，艾登卽以草案送交德國駐英代辦華爾曼及意國駐英大使格蘭第。華、格兩人當時表示須俟有本國訓令再作答復。艾登旋卽以與德、意接洽經過通知考賓。

(二)德意反對新計劃

英、法之海面監察新計劃，德、意兩國不願贊同。在六月二十九日不干涉委員會小組委員會中已經明白表示。當日討論海面監察新計劃時，德、意兩國代表宣稱：所有計劃凡不能在各國之間維持均勢者，均未便加以贊同云。及七月二日不干涉委員會開會，德、意復提出照會，拒絕英、法新計劃，主張承認西國內戰當事雙方將交戰團體，維持陸地邊境監察制度，其內容如次：

按英、法、德、意四國協定，西班牙內戰當事雙方原應享有平等待遇。此項新計劃實僅利於一

方，德、意兩國所由加以反對者，其主要理由在此。茲特提出對案，主張承認西國內戰當事雙方爲交戰團體。此舉既不削弱不干涉政策之效力，抑且有以增強之。因交戰團體一經承認之後，歐洲各國除以不干涉協定簽字國資格所擔負之義務外，並當依據國際各項原則，恪守中立國義務，自可供給兩重保障也。此外當有各項優點：（一）西國內戰當事雙方在國際上享有同等地位之後，其在海陸空軍作戰方法上自當向各中立國擔負完全責任；（二）英、法、德、意四國前所實施之海面監察計劃，既已澈底失敗，今後自無採用其他海面監察計劃之必要；（三）原來之海面監察計劃含有重大缺陷，今後各種船舶不論其懸掛西班牙國旗幟或歐洲以外各國旗幟，倘由西國內戰當事雙方自行切實加以監察，原有缺陷，不難予以補救。但除現行海面監察計劃業已證明完全失敗且無法賡續推行外，現行監察制度，即曾經調整委員會予以核准者，仍當予以維持。

與會各國代表對於德、意對案允請示於本國政府。

（三）不干涉委員會委託英國調解

自德、意反對英、法新計劃後，不干涉政策遇到僵局。傳聞比利時及瑞典將提出折衷方案，比總理齊蘭將出任調處。比、瑞折衷方案及齊蘭調解辦法均有承認西國內戰當事雙方爲交戰團體之說。此爲法國所不願聞。及七月九日不干涉委員會開會，法代表痛陳承認西國內戰當事雙方爲交戰團體之不利結果，意代表則力言反對英、法新計劃之理由。不干涉委員會嗣通過荷蘭公使之提議，委託英國出任調解之責。

（四）陸地邊境監察制度廢止

葡國政府於六月二十九日通知英政府，西班牙監察計劃若不能完全付諸實施，則葡國對於英國視察員現在該國毗連西班牙邊境地方執行監察工作者，不復予以各種便利。法國則決定自七月十三日起停止執行法、西國境監察辦法云。

世界小諷刺

日兵又在華北挑釁了，我們快用全國一致的力量去抗戰。



——立報

蘆溝橋事件與中日戰爭

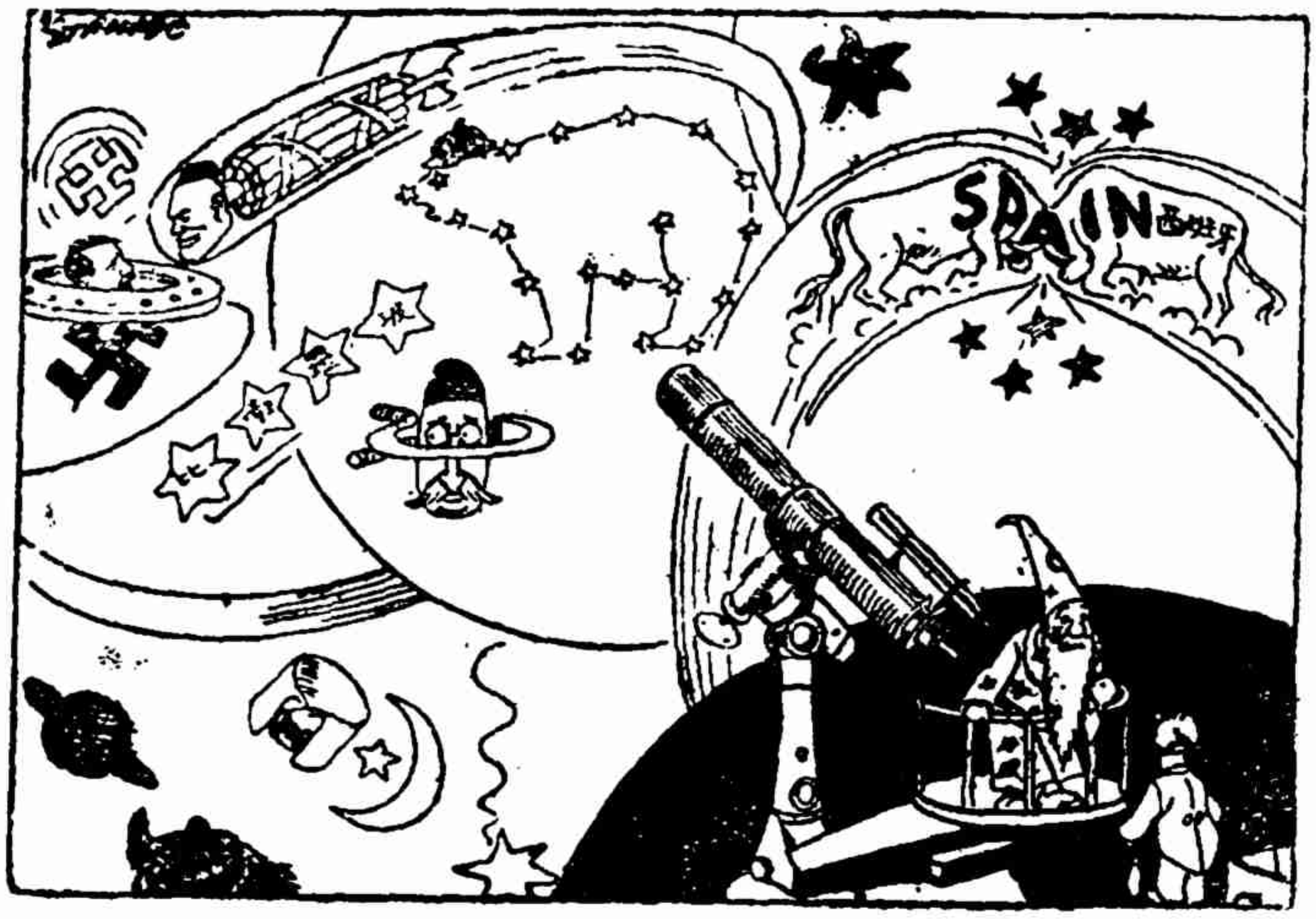
東序

一　衝突原因與眞相

華北局勢自宋哲元遄返樂陵，久不歸任以後，卽呈緊張之像。迨七月初旬，謠言更盛，有言漢奸將在平、津暴動者，有言日軍將藉故侵奪土地，壓迫冀、察當局承認某種要求者。當時幸賴負責當局防範嚴密，漢奸無從活動。日人因第一步計劃未成，於是卽進一步直接動手，於七月七日深夜藉演習之名而向我蘆溝橋進攻矣。

事變發動原因，據中央社北平八日電，約略如下：蘆溝橋在廣安門外西南二十里，爲平西名勝之一，扼平漢交通孔道。其東豐台，又爲平漢、北寧兩路接軌處。四年以前宛平縣始移治蘆溝橋，縣府在橋西，城坦不甚大，但尙堅固。自去年日本在華北增兵後，迭在豐台建兵營機場，進而謀在蘆溝橋作同樣設備，縣長兼專員王冷齋，周旋應付，煞費苦心，卒獲保持土地之完整，遂爲日方所痛恨，此爲事件之遠因。最近又以此間當局久滯梓鄉，交涉失其對象，而國大代表選舉遵令進行，復予以多少刺激，乃欲造成恐怖局面，以達壓迫當局返平之目的，此爲事件之近因。邇來日軍頻頻在蘆演習，且皆實彈露營，人民已司空見慣，但至七日夜間，人數忽增，至八日晨三時二十分左右，忽散開爲散兵線，以宛平縣城爲目標，向西急進，至距離約百米時，竟發砲鳴槍，衝鋒前進，於是事件之衝突，遂開始矣。

至事件發生之最初情形，據中央社向冀察當局探悉其經過情形如次：「七日晚十二時許，日松井武官用電話向冀察軍政當局聲稱，昨夜日軍一中隊，在蘆溝橋郊外演習，忽聞槍聲，當卽收隊點名，發現缺少一兵，同時認爲放槍者已入宛平縣城，要求立卽率隊入城搜



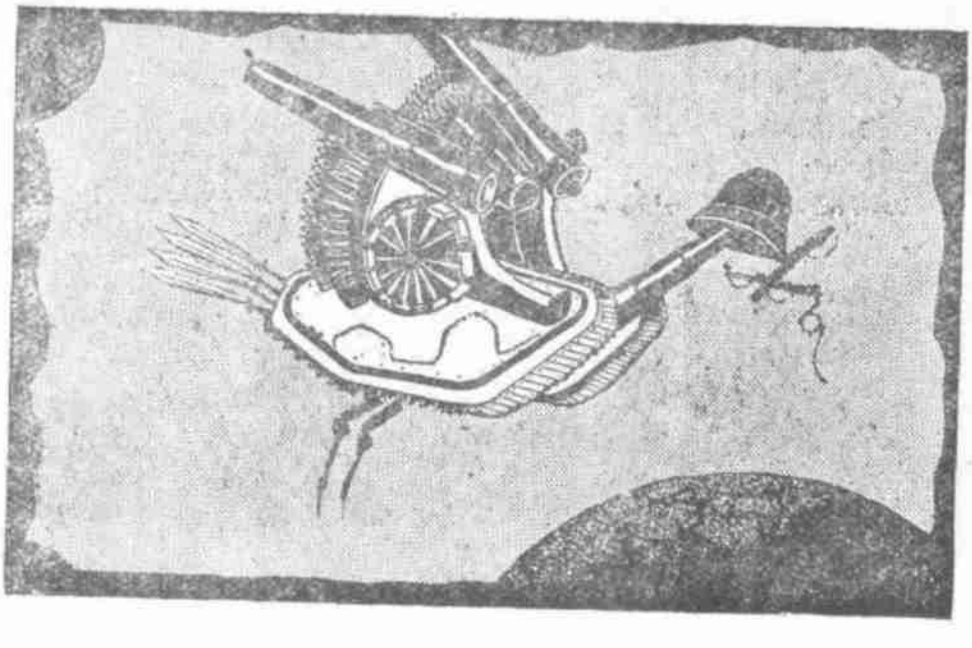
美人所見的歐洲天空。

——New York Times

查該兵云云。我方當以時入深夜，日兵入城，殊足引起地方不安，同時我方在蘆部隊昨日竟日均未出城，該種槍聲，決非我方所放，遂婉加拒絕。但不久松井又來電話聲稱，我方如不允許，彼方將以武力包圍前進云云，同時我方已得報告，日軍對宛平縣城已取包圍前進形勢，於是我方再與日方商定，雙方卽派人員前往調查，並防止日軍行動，日方所派爲寺平副佐，櫻井顧問，我方所派爲冀省第四區行政專員兼宛平縣長王冷齋，外委會專員林耕宇暨綏靖公署交通處副處長周永業，至八日晨四時許，到達宛平縣署，寺平仍堅持日軍須入城搜查，我方未允，正交涉間，忽聞東門外槍砲聲大作，我軍未予還擊，俄而西門外大砲機關槍聲又起，連續不絕，我軍仍鎮靜如故，繼因日軍砲火更烈，我軍爲正當防衛，萬不得已，始加抵抗，我軍傷亡頗衆，犧牲甚大，但仍請其停止進攻，調回原防，否則責任應由彼方擔負。日方答以永定河方面，尚有二十九軍騎兵，要求退去，方能再談其他，我方駐軍，當堅決表示，願與蘆溝橋共存亡，並稱：和平固所願，但日軍要求我軍撤出蘆溝橋，則有死而已。蘆溝橋可爲吾人之墳墓。士氣激昂，均抱寧爲玉碎，勿爲瓦全決心。據宛平縣守城我軍在城上語記者，日軍早擬侵奪蘆溝橋，連日在該地演習，藉窺形勢，七日日軍忽向該地增防，遂不幸發生此事件，日方所稱有一士兵失蹤純係藉口之詞，吾等爲國服務，決以死報國云。態度沉著而悲壯，秦德純、馮治安、張自忠等態度均鎮靜，表示願和平解決，但不能附無理之條件。』

八日上午雙力曾停戰數小時，以待後方和平談判之進展。中、日二方經八日一日夜之努力，始商妥初步解決之辦法，所謂初步解決辦法，卽雙方向後撤兵，而將宛平城讓給石友三之保安隊開入駐防，藉以維持秩序。至初步解決之詳細情形，據中央社天津九日電，有如下述：『此事發生後，我方各地方長官雖多在平，而日方重心則在津市。田代抱病，其司令官職務，由橋本代行，故關於一切交涉在平津兩地同時進行。北平由秦德純、張自忠、馮治安、張

歐洲和平鴿的新姿態。



——Notenkraker, Amsterdam

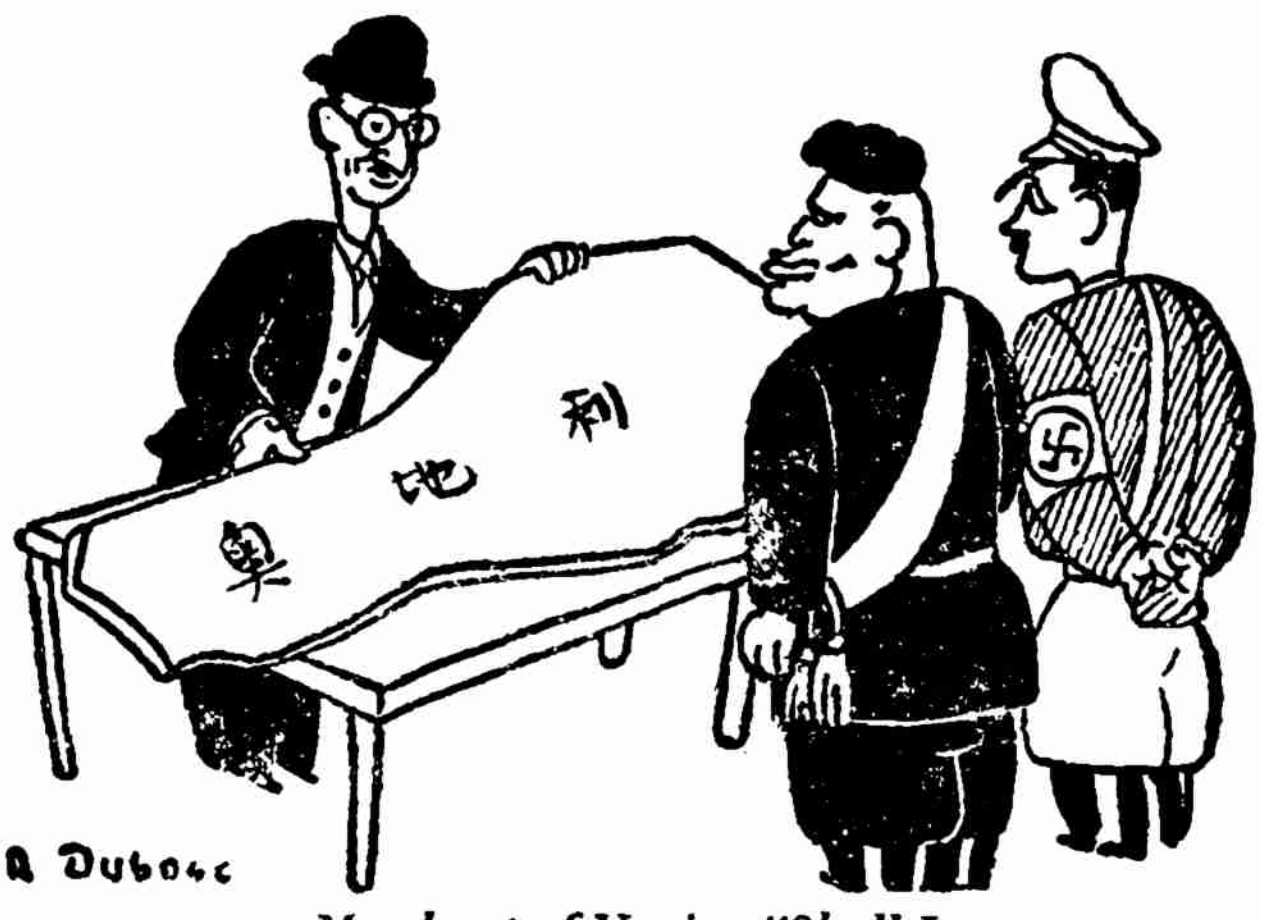
允榮等隨時與日駐屯軍參謀和知武官今井接洽，此間則由市府祕書長馬彥翀警察局長李文田，於八日晚五時起與日駐屯軍參謀長橋本參謀塚田協商一切，雙方均表示不願事態擴大，故協商得以順利進行。先是雙方軍隊衝突後，日方即佔據龍王廟及宛平城外，向我採取攻勢，我宛平城內駐軍一營，不得已散開抗拒。迨至雙方協議解決辦法，第一步即為撤消敵對行爲，再談其他細目。我方主張攻城之日兵，須立即撤退，但日方堅持目前既成敵對行對，如果撤兵，須雙方同時實行，此點頗多爭執。雙方迭次分向上峯請示，徹夜商洽，迄九日晨四時許始商定，日方將攻城之部隊開回原演習地點，我城內駐軍亦暫行調至距宛平城西約二里之村暫駐，另派保安隊維持城內秩序，俾雙方之敵對行爲，在此過渡期內得以解消，然後再恢復平常狀態。乃九日晨五時許，我方保安隊石友三部乘載重汽車五六輛前往接防時，日方駐軍又開槍射擊，因此幾又出枝節。旋經雙方當局解釋後，保安隊已開到接防。據此間當局得悉，中、日雙方軍隊亦於午後分別撤退，現在平所交涉者，即為善後一切問題，因此橋本、塚田等於下午四時赴平繼續商洽。」

此項初步解決辦法，本為我方忍辱讓步之結果，因日軍所駐之地本為我國領土，且此次係由彼方前進攻擊，即令撤回原防，亦與事件發生前之情形相同，而我方則須退出宛平等處，事之不平，已極顯明。但日方對此初步解決辦法，尚不滿意，而反破壞當時所商妥之辦法，延不撤兵，在五里店等處，仍留有軍隊二百餘名，並於十日晨及夜間時時向我射擊，因此戰事遂重又爆發，至十一日尚未終止。

前線戰事雖不斷發生，惟後方談判，仍在進行，十一日雙方會商結果，據日方所發表之消息，業已簽訂協定，我方接受日方所提三條件：

(1)盧溝橋及其附近地方之中國軍隊，即時撤退。

(2)中國方面道歉並處罰責任者。



威尼斯商人：『我可把這抱藏起來嗎？』

——Humanité, Paris

Merchant of Venice: "Shall I wrap it up?"—Humanité, Paris

(3)實行防共，取締排日。

惟我方負責者聲稱，並未接受日方條件，同時外交部發言人亦於十二日發表談話，略謂任何解決辦法，未經中央政府核准，自屬無效。又我方亦曾向日本提出反要求三條：

(1)此次事件之責任應由日本負擔。

(2)日本向中國道歉，

(3)日本賠償中國所受損失，並保障將來不再發生同樣事件。

雙方所提出之條件，據事後情形觀察，顯未爲各方所接受，因此自十一日以後，非但北平西面戰爭，仍繼續發生，而且戰區亦形擴大，日本已向北平南面二十九軍駐防地帶進攻，經我軍奮勇抵抗後，均已敗退。惟日本現已決定擴大事態，由東三省方面調入大批關東軍，準備大舉進攻，乘機使華北變成滿洲第二。天津至山海關鐵路，因拒絕運輸日本兵，已被日軍完全佔領，由南滿鐵路調用人員，管理鐵路運輸。天津東總二車站，已於十三日被日軍佔領，截至囑筆時（十四日）爲止，大規模戰事雖未完全開始，但依照日方態度及軍事調動觀察，華北大戰殆已不免矣。

二　我方態度

以上爲華北前線之情形。至我中央政府態度，則以國策早已決定，故在廬山各黨政要人，聞盧溝橋事變後，多鎮靜自持。後以事態日趨嚴重，外交部長王寵惠即於九日首先飛回南京，其他各部會長官亦於十三日後陸續回京處理要務。我政府於八日晨得悉盧溝橋事件，卽於當時下午六時三十分由外交部派亞洲司科長董道寧赴日本大使館，提出口頭抗議，略謂據我方所得報告，此次事件之責任，不在我方，顯係日軍挑釁。本人奉命向貴使館嚴重抗議，並聲明保留一切合法要求。中、日關係已至重要關頭，不容再趨惡化，應請貴方立電華北駐屯軍，立卽制止一切軍事行動，並令駐屯軍代表與冀察政委會所派人員速急根據正確事實，立謀和平解決，藉免事態之擴大。日使館參事日高信六郎，當卽表示，日本對此次事件，無意擴大，深信不致惡化，並允將我方制止軍事行動等要求，立卽電知駐屯軍云。

至九日，日本駐華大使館參事日高信六郎，於下午四時半至外交部謁見陳介次長，初係談其他中日問題，嗣經陳次長提出盧溝橋事件，並聲明除八日已派董科長向提抗議，保留我方對於該事件之一切合法要求外，特再鄭重聲明。日高謂昨董科長所言已電陳外務省，今貴方復言及此，日方亦應保留對於該事件之一切要求，當復經陳次長聲明此次事件責任，不在我方，日方所提保留，未便接受，旋復談其他中日事項，至六時二十分，日高始興辭而去。十日午後七時我國外交部復向日大使館對於此次事件提出正式抗議，其內容如下：

(一)日本方面之正式謝罪與處罰負責人員。

(二)對於死傷之軍民及轟燬之建築物須賠償損失。

(三)防止不祥事件之再發，並要求日本方面之今後保障云云。

十一日我國外交部陳介次長與日大使館參事復有接洽、下午我外部發言人發表正式聲明如下:

據所得報告,日軍不遵照雙方約定之停止軍事行動辦法,拒絕全部撤至指定地點,首則遺留部隊二百餘名於蘆溝橋東北之五里店,繼則調動大部軍隊千餘人集結於蘆溝橋東北三里許大瓦窰,於十日下午六時起,連續向我蘆溝橋駐軍猛烈進攻,同時並調集日本國內外大軍,絡繹向平津進發,意圖作大規模之軍事行動,而貫徹其最初目的。至是蘆溝橋事件遂又趨於嚴重,其責任自應由日方負之。查此次事件發動於七日深夜,日軍在蘆溝橋非法演習時,聲言演習兵士一名失蹤,要求入城搜查,經我方拒絕,彼遂發砲攻城,致起衝突,其爲日方有計劃有作用之行動,至爲顯然。而蘆溝橋原非條約所許外人可駐軍演習之地,其行爲之不合法,尤無疑義,我方除由蘆溝橋駐軍守士自衛奮勇抵抗外,一面並由外交部向日本使館提出嚴重抗議,要求立卽制止日軍之軍事行動,並聲明保留一切合法要求,一面由地方當局與日軍代表折衝,期事件之早日和平解決。我方維護和平苦心,可謂舉世共見。差幸八日晚雙方議定辦法:(一)雙方停止軍事行動。(二)雙方出動部隊各回原防。(三)蘆溝橋仍由我軍駐守。方謂事件於此可告一段落,初不料所謂撤兵辦法,竟係日兵緩兵之計,毫無和平解決之誠意,中國國策對外在於維護和平,對內在於生產建設,舉凡中日間一切懸案,均願本平等互惠之精神,以外交之方式,謀和平之解決,深盼日本立卽制止軍事行動,遵照前約,卽日撤兵,並爲避免將來衝突起見,切實制止非法之駐軍與演習,庶使事態好轉,收拾較易,否則一誤再誤,日方固無以自解其重責,遠東之安寧,或將不免益趨於危險,恐尤非大局之福也。

十二日上午日大使館參事日高偕陸軍武官大城戶,海軍武官中原赴外部謁王部長,傳達日政府重大決意,並商討華北問題。據事後王部長發表談話,謂雙方會見,係關於對付現在之非常時局之方法,交換意見,我方希望根據互讓精神,實行二軍之撤退,停止戰鬬行爲,及關內關東軍之撤回,關於不擴大事件,本人與日高意見完全一致。此南京方面對日本抗議交涉之經過也。

至華北方面,冀察政委會委員長宋哲元氏於事發前回里掃墓,久留不歸,迨蘆溝橋事件發生後,卽回至天津,從事談判及準備抗戰,並於十二日發表書面談話,原文云:「此次蘆溝橋發生事件,實屬東亞之不幸,局部之衝突,能隨時解決,尚屬不幸中之大幸,東亞兩大民族,卽是中日兩國,應事事從順序上着想,不應自找苦惱,人類生於世界,皆應認淸自已責任,余向主和平,愛護人羣,決不願以人類作無益社會之犧牲,合法合理,社會卽可平安,能平卽能和,不平決不能和,希望負責者,以東亞大局爲重,若只知個人利益,則國家有興有亡,與亡之數,殊非盡爲吾人所能逆料也。」

三　日本圖謀擴大事件

至於日政府之態度，表面上雖表示不願事變擴大，而實際上則調動大批軍隊入關，乘機攫取華北。當蘆溝橋事件發生後，日本陸軍部卽於八日首先召集會議，九日又開閣議，決定對華態度，同時外務省又對駐日外報記者，發表談話，言論非常荒謬，原文云：

日本帝國陸軍派駐華北，係根據明治三十三年各國聯軍對於義和團事件之共同議定書第九條，及明治三十五年七月日華兩國間對於天津日本駐軍復活所交換之公文第四部條文。華北日駐軍，並無地點與時間上之限制，得以實施演習。在上項規定之下，除實彈演習以外，凡屬普通演習，亦無通告之必要。但歷來在事實上，爲避免住民之不安起見，我方仍於事前以好意先行通告。此次演習，雖照例未使用實彈，而仍加以通告，此種情形，非特限於日軍，凡該在華駐有軍隊之其他各國，亦得舉行同樣之演習，事實上已屢見不鮮。而日軍遭遇非法射擊之龍王廟附近地點，在蘆溝橋北面，人煙稀少，適於演習，自去年秋季以來，日軍屢次在該處實施演習，當可謂爲慣例。日軍之練兵場又永定河岸，蘆溝橋上下之地點，以西方高地爲目標，屢次利用爲靶子場，駐紮豐台之我軍部隊，近因檢閱在邇，故在該處舉行晝夜連續演習，本月七日午後十一時，此項日軍遭遇非法射擊之際，每兵准分靶子彈一粒，作爲非常之使用，且此項數量之實彈係指揮官攜帶以外，實無子彈之準備，至於輕機關槍，僅攜有子彈一箱，當然對於非法射擊，不足應戰。是以日軍隊長爲應付緊急事態起見，要求豐台駐軍來援，攜帶子彈及步槍，駛往出事地點，於是日軍對抗華軍之砲火，開始使用實彈，乃在八日午前五時以後之情形也。中國方面稱日軍進至蘆溝橋之城內，但日軍時常避免發生不祥事件，嚴加約束，尤其對於問題之部落，因華軍步哨禁止日軍入城，爲避免發生糾紛起見，決不使之強行入內，早已成爲習慣。且欲接近部落之城壁，必須經過沿河岸之鐵道線路二條，所謂有兵士數名潛入城內，當屬不可能，且於夜間潛入城內，而自冒危險，諸如此類之說法，尤爲不合理云。

此次聲明完全與事實不符，當於十一日由南京某著名法學家，予以駁復：

日外務省發言人對於日軍在蘆溝橋附近之軍事演習，似以一九〇〇年十二月二十二日列強關於庚子事變聯合照會中之第九條，及一九〇二年七月十五日中國與各國（日本在內）關於交還天津照會之第四款以爲辯護之根據；實則該發言人殆已忘卻該列強之聯合照會，要求保持北京與海口之交通，係以各國占據若干彼此同意的地點爲條件，而此項之同意後，卽載入一九〇一年九月七日之所謂辛丑條約，計沿北京奉天鐵路共有十二地點。茲有特須注意者，卽在此十二地點中，並無自二十四年秋以來卽爲日軍所佔之豐台，更無位置在平漢鐵路線上之蘆溝橋，蓋此在平漢線上之蘆溝橋，固與北京至海口之交通絕無絲毫關係也。日本發言人殆似又忘卻交還天津照會之第四款所謂「田野演習，及來復槍實習，除實彈演習外，不必知照中國方面」云云。按照該項照會之規定，亦僅適用於駐在天津之軍隊，天津以外之其他十一地點之軍隊，卽不適用。至若不在北平奉天鐵路線上之蘆溝橋，自更不適用。且所謂田野演習及來復槍演習云云，自有限度，不能解釋爲如最近兩年來日本悍然不顧中國之嚴重抗議所屢演之大規模的演習也。日本在蘆溝橋之演習，不惟無法律根據，且亦有昧於適可而止之義。去歲九月十八日，既已非法派遣軍隊至豐台，壓迫中國軍隊退出該地矣，則今日在蘆溝橋方面，似亦應稍留餘地，不以演習爲掩護，而更予被蔑之中國軍隊以難堪。觀於日軍此次之行動，直欲使人相信侵略者之行爲，絕對無有止境而已。

但日本方面並不以此而結束戰事，反謀擴大事件，於十一日先召開五相會議，後又召開全體閣議，決定重要方針及調動軍隊計劃，奏報日皇。同時又任教育總監部本部長香月中將爲華北日駐軍司令，以代替臥病垂危之田代完一郎。此外關東軍方面亦召開緊急會議，發表嚴重聲明，調遣軍隊入關，揣測日方之意，非乘此機在華北造成第二滿洲國不止也。

四　國際反響

至國際方面對此事之反響，似甚遲緩，因歐洲方面西班牙局勢頗爲緊張，多無暇注意及遠東糾紛也。美國華盛頓郵報首於十日刊載社論一篇，題爲「玩火」，對於盧溝橋附近戰事，所足以引起之局勢有所論述，該文首謂：華北局勢，苟聽令關東軍恣意在該處採取既往數年相同之策略，爲患甚鉅，此次衝突，中日軍隊，究係何方首先開釁，尚不明瞭，惟此點關係甚微。日本軍隊既往輒在中國軍隊駐紮各地點舉行夜操，招致事端，已屢見不鮮，該報續謂：日本一星期前與蘇聯發生糾紛，今復向中國尋釁，足見日本軍部之浮躁無定耳。日本在華北之活動，已使中國惴惴不安，日本時常舉行之操演，將於何時轉變爲擴充日本控制華北範圍之實際行動，尚不可悉，實則日本自佔據滿洲後，關東軍已擴充其控制之範圍矣。該報結論謂玩火究爲危險之舉動，而在火藥庫附近，其危險爲尤甚云。

十一日蘇聯眞理報評論云：

「日本重在華北啓釁，其用意乃在切斷察哈爾與中國南部的交通，以便鎭壓該處的民衆暴動，從而變察省爲進襲綏遠的根據地。同時日本意欲撲滅中央對於華北的統治，壓迫華北當局完全接受日方條件，以既成事實置於中央政府之前，盧溝橋事件爲近衛內閣登台第一次的中日衝突，亦顯爲日方『新』對華政策的直接實現。同時日方發動之日英談判，亦爲此次挑釁的成因之一，日方用意，蓋認定挑釁如果成功，則不但其在華北的地位更加鞏固，即日英談判中日方所提出的劃分中國爲日英勢力範圍一事，亦將更易成功，然中國對日方侵略的抵抗，已使衝突暫時停頓，此點證明中國人民抗日情緒及抵禦侵略的意志之高漲，但日方軍閥決不因此而自承失敗，正相反，其所採取的步驟證明更大的進攻實有可能，因此，吾人對於華北事件實應嚴加注意也」

法國巴黎社會黨機關報人民報於十三日發表評論云：「日本既欲解決地方事件，又以壓力加諸中國，而欲強令該國中央政府，接受政治的需索，日本所圖者，首爲東北四省，頃爲冀察兩省，地點雖屬不同，但其所抱之慾望，與所採之方式，則始終如一，並未有所變更」云。

至英國報紙，則至十三日始有評論發表。伯明罕郵報稱：倘此種事變僅係意外事件者，則日本唯一挽救之方，可於不再侵入中國領土之中求得之，但倘此事並非偶然發生，而屬有計劃之行動，欲藉此作重行侵入華北之口實者，「則世界各文明國家，豈遂不發一言，以阻撓日本乎」？「凡深切注意最近黑龍江中日俄之爭執者，俱已無疑該事件之效果，已足使日本覺悟蘇俄之可畏，並不如一般審愼和平之日本人士之所恐懼者。故此次日本在華北之前進，若認爲係蘇俄在滿洲及蒙古卻退之直接結果，亦非過甚之詞也。」該報謂此事若英美等國欲阻止日本之採取致死之步驟，尚屬可能，但阻止戰爭，必須急速圖之始可云。曼卻斯德指導報則謂：華北人民及二十九軍全體，已俱在激昂慷慨之中，誓不再作不流血之失敗。日本對於此種精神上之變更，已具敏銳之感覺，今此之急劇前進者，實亦因彼等深知若欲攫取華北，必須於此時攫取之，否則將永無攫取之機會也。該報覺時局已達至嚴重

之境地，決不能依賴調解之空想或認為至多係華北之小舉動而自寬慰云。

此上均為各國與論之表示，至各國官場方面，則多持緘默態度。英相艾登曾於十二日在下議院中，答復議員對於華北事件之質問云：據根據一九零一年（辛丑）條約，日本及其他列強得在華北某某若干地點駐兵，以維持與海上之交通。現日軍總額約達七千名之衆，現中日局勢緊張，於英國利益及國際貿易上之可能反響，均已有充分之認識。』艾氏繼復於答復保守黨議員潑魯奇氏之質問時，曾稱倘英日之談判在倫敦進展，當然對於華北事變，日後儘有與日大使吉田討論之機會。英政府所渴望者，非但目前之事，應即加以解決，即中日兩國間之種種困難，亦應加以解除也。（衆歡呼），至此勞工黨議員漢德桑當即建議謂：英政府應向日本大使提出對於日軍在北平附近操演之異議，艾登答稱此等事件之原委，至為複雜，但彼深知下院之普遍志願，即「吾人應竭力設法阻止事態之更惡化也」。衆復歡呼。施有人質問外相，英國政府對於目前遠東之危險局勢，曾否考慮與美國磋商，外相答稱：本人頗有此意云。

至於美國，國務卿赫爾曾於十二日分別照會駐美日本大使齋藤博士，與中國大使王正廷，告以中日間之武裝衝突，將為和平與世界進步之重大打擊云。有人曾以美國將否以中立法案施諸中日，詢諸赫爾，當答稱，中日事件尚未至必須採行此種步驟之階段，赫爾又稱，華盛頓海軍公約雖已結束，然美政府以為同時締結之其他條約，如九國公約等，至今仍有效力云。

上海紗布交易所風潮

斛泉

最近上海紗布市場，實然發生巨大風潮，標紗之猛漲，令人咋舌。計四月二十四日，標紗每包價錢僅為二百五十六元，及五月二十日突漲至二百七十元，五月二十五日更漲至二百八十元，及六月八日最高價格竟達二百九十五元，前後六星期間，標紗每包計漲四十元之多。而多頭方面仍高扯不已，因而交易所屢次被迫停拍，市場之混亂，勢之嚴重，實為一二八事變以來所未有。風潮發生以來，中間曾有人出而調停，但卒無法妥協，以致僵持，於是紗交風潮遂為各方所注意。

六月二十二日，實業部長吳鼎昌偕行政院及監察院代表來滬澈查，發覺確有人投機操縱情事，遂會同滬市當局澈查該所各經紀人賬目，發見違法事實不少，乃於六月二十八日發表部令二道：一令紗交理事會，謂該所理事吳瑞元，有違背交易所法第二十三條第四項及第四十二條情事，應先予以退職處分；第十五號經紀人裕大號，第三十五號經紀人申大號，第三十八號經紀人華懋號，均有違背交易所法第十三條及第四十二條事情，應先予以撤銷註冊處分，第五十三號經紀人大昌成

號有違背交易所法第四十二條情事，應先予以暫行停止營業處分。又其一則令上海市社會局，對於成大，元大，益大，信大，美大，大福記公司，餘記，川記，華懋等九號，依交易所法第四十七條之規定，各予以五千元罰鍰之處分，並禁止其以代辦介紹或傳達交易所買賣之委託為營業。此外，並下一令對紗交理事會事前未能預為防範，臨時又無適當處置，且未呈部澈查，嚴加申斥，而該所監理員王曉籟、余愷湛則以事前失察，亦予移付懲戒。二十九日，行政院第三一九次例會又通過取締上海紗布交易所投機辦法：(一)業外人不得交易。(二)紗廠或紗花號須開具廠名或號名(堂名記名無效)營業所在地，及經理姓名，向交易所監理員登記，始得為期貨買賣。(三)登記紗廠或紗花號不得代人買賣，(四)交易所及經紀人應逐日造具期貨買賣清單，呈報交易所監理員轉報財實兩部，(五)必要時實部得指定一日之市價為最高價，於一定日期內限定交易所買賣價格。(六)凡每個月的期貨，應於到期前個月月底結賬，不得再為本月份期貨買賣，到期一個月中，賣方可隨時交貨。(七)違反上述規定者均依法嚴懲……等十二條，以資取締。

此外，最引起社會人士注意者，則為財政部稅務署長吳啓鼎及蘇、浙、皖統稅局長盛昇頤，亦因有操縱紗市風潮嫌疑，經當局移送上海第一特區法院檢察處偵查。此訊傳出之後，社會輿論大為興奮，文化界耆老張菊生先生致函大公報主張嚴辦，胡適之先生繼亦致函大公報響應張菊生先生，茲錄兩函如次，以見輿論之一班。

一 張菊生先生函

主張法院嚴究貪污(六日)

大公報記者先生大鑒：敬啓者，近日政府徹查投機一案，獨貴報發表評論，義正詞嚴，欽佩無極，國家困窮，小民日受剝削，幾無生路，若聽貪污至此，可謂全無心肝，民衆若不嚴與監督，結果可以想見。聞諸銀行家言，法院果能持正，將所有各項支票逐節根究，必可得其主名，敢請貴報繼續撰評論，將此層明白揭破，使法院不敢含胡了事，各銀行亦不敢代為隱藏。倘使貪吏伏法，政局澄清，國家前途庶猶有望，貴報為民喉舌，責無旁貸，敢貢愚忱，伏乞台餐。

張元濟拜上

二 胡適之先生函

對滬紗布風潮操縱案

響應張菊生先生主張

大公報記者先生，今天讀張菊生先生致貴報書，我很感動，也很興奮，張先生是七十一歲的老翁，他對於國事還如此熱心，眞可以使我們年青人慚愧，也可以給我們做一個最好的公民模範，因此，我也寫這一封信表示我對於貴報揭載紗布投機一案的新聞，和連日發表的正論，都十分欽佩，我也贊同張先生要求法院「將所有各項支票逐節根究」的主張。我希望上海熱悉投機黑幕的正當商人與銀行家應該把他們的知識貢獻給政府與法院，遇必要時，應該出頭做證人，我們若要國家的政治清明，貪污絕跡，只有一條路，那就是我們個個公民，都得挺身出來管管閒事，如果人人都能像張菊生先生那樣愛打不平，愛說正話，國家的政事就有望了。

胡適上，二十六，七，八。

上海第一特區地方法院檢察處受命檢查後，七月三日晨遂由宋根山檢察官特開偵查庭，票傳紗布交易所理事長穆湘玥及元大號股東楊叔鼎經理楊之愷客戶戴行驊等到案偵訊，而吳啓鼎及盛昇頤二人則因在京未到，未及查訊。是日除穆湘玥等遵命到案受訊

外，實業部並派商業司第一科科長曠運文到庭陳述。曠氏之書面陳述書如次：

「吳啓鼎在元大以元記甲名義，做買空賣空交易，由戴行驊代表，有元大客戶草册爲據，顯與法令違背，卽此一端爲證，該員確與各交易所投機買賣。至盛昇頤，爲此次操縱市場最爲重要之人，吳部長查詢理事及經紀人時，理事長穆湘玥，當中央黨部查辦員，監察員查辦員交易所監理員及本部查辦員之前，明白指稱有盛老七在內，雖未明舉確證，然理事長有主持全所之責，苟非目覩耳聞，熟知其事，豈能誣爲風傳，輕於指述，嗣本部所派調查人員分途調查，及虞洽卿先生陳述，對於盛昇頤之爲此次風潮重要之人，幾於衆口一詞，均有報告可資證明，人證甚多，嫌疑極重。吳、盛、皆爲政府機關管理各種稅務（紗布統稅在內）重要職員，吳既有元大戶名草册可憑，無論爲經營紗花或爲公債，均屬買空賣空交易，有違法令，而盛此次以鉅金操縱標紗，抬高市價，致使小資本商人，頓受虧折，無法掙扎，外紗乘機侵入，國家經濟損失，不可數計，其爲借職務上之機會，直接或間接圖利，事實昭然，情節重大，本部以主管關係，奉令澈查，不得不據實聲述，藉備參證。」

惟同日（三日）下午二時半，財政部次長鄒琳亦親自率同職員數十人赴紗布交易所調查，向該所理事長穆湘玥詢問此次紗交風潮經過及有無公務人員參加買賣，並召集各經紀人分別按號傳見，詢其是否代理吳啓鼎、盛昇頤買賣棉紗，各經紀人答以未嘗，便立令具結。鄒琳旋卽據此去電報告蔣行政院長，謂吳、盛二人「操縱投機查無實據」云。

七月十日兩次開庭偵查，吳啓鼎及盛昇頤兩人接得傳票均由京來滬投案，二人供述，均未承認操縱投機。實業部代表又發表第二次書面陳述，其原文如下：

「本案關於吳啓鼎部份，上次業由本部將元大客戶留底備函附送，自無再行申述之必要。至盛昇頤部份，除穆理事長湘玥，及虞洽卿先生指述認爲確係參加操縱之人，業於前次開庭時說明外，其續得各方證件，如本部與財部會派之交易所王監理員曉籟，在京謁吳部長面稱「盛爲操縱市面主使之重要人物」；各經紀人如六十八號經理人諸葆忠則稱「市場內常常聽見紗價高，因盛家買進，價落，因盛家賣出」寥寥數語，足見盛氏在市場操縱力量之鉅；三十九號經紀人陳楚江稱「傳聞盛老七是這次多頭大戶」；又經紀人公會副會長邵文楣稱「在市場內，常常聽見盛家買進賣出，數目不少，幾乎聞者耳熟。」所述與穆理事長王監理員，虞洽卿先生之言正同，又據各經紀人聲述，盛氏買賣多爲二十七號，五十七號經紀人經手，而五十七號經紀人代表孫壽熙則稱，該號戶名中瓏如記，愛記，玉如記，康瓏記，瓏記，均爲盛七小姐及其夫所做交易。並云：「盛老七卽有交易，大概託人轉做」。又二十七號經紀人陳康山，亦承認盛五小姐在該號用盛瑛記，蕙記名義，久有買賣。並云：「傳聞今年五十七，六十八兩經紀代盛家做過」。二十七號股東孫邦瑞亦稱：「莊鑄記是代表盛家由孫仲卿介紹做過生意，後來由本號電話接洽，盛本裝有對講電話，後因外傳盛家生意太大，所以拆了」。並云：「盛家方面，此外還有瑛記，森記，」可見盛家在五十七號，二十七號素有買賣，且二十七號裝有對講電話，其交易來往決非少數，後因怵於物議，拆去對講電話。參之各方所聞盛老七操縱市面之盛傳，益足證明風聲之大，盛氏本人已有戒心，其非虛誣，概可想見。又據經紀人公會副會長邵文楣稱：「近來公務員做交易，往往輾轉託人買賣，本人不簽名，不直接付款收款，名叫活法。」又小公司元茂永經理王綬之稱：「市場傳說二十七，五十七，五十五，三十五等號經紀人，均代盛老七做過買賣」，是則二十七號，五十七號所稱盛家生意由五小姐七小姐出面，而以經紀人公會副會長邵文楣所云公務員投機之活法例之，其爲盛昇頤之託名規避灼然無疑。總之自交易所法於二十四年四月修正公佈後，其四十一條有「經紀人不得受公務員委託爲買空賣空交易」，及第四十九條有經紀人及公務員一同處罰之規定，中更證券紗布迭有風潮，政府屢次查辦，公務員投機者規避方法日益工巧，不獨本身不肯顯然自承，

即經紀人方面亦皆諱莫如深；況歷次操縱僥有經驗之人，豈肯以眞實姓名，直接交易自投羅網？就本部調查所得，盛昇頤爲此次風潮重要人物，幾乎衆口一詞，徒以經手之經紀人原有切身利害，不得不扶同隱飾，而其他之經紀人或商號，往往多所顧忌，當本部分別傳詢之時，各經紀人或囁嚅畏縮，或飲泣吞聲，偶於無意中流露數語，復哀求不可見諸筆錄；即驅於良心，迫於義憤，勉述一二，亦不得不假借親屬，託諸傳聞，以免受累；凡此神態歷歷如繪，本部博採周咨？務祈澈明眞相，所得各方陳述。如總理事長湘珊爲綜持該所之人，所內情形，最爲詳悉；王監理員曉籟有督促該所之責，且身兼市商會主席，市參議會議長，所聞自必確切；陝洽卿先生旅滬數十年，公正不阿，全市皆知，凡所指述，盡均爲全市商人所欲言而不敢言者。之各經紀人各商號耳聞目覩之言，益可證實，斷非無稽。本部奉令經長時間調查，認爲盛昇頤利用職務機會，操縱市面，實涉有重大嫌疑，特再申述，以供參證。

當日宋檢察官核供之後，以本案尙須繼續調查證據，遂宣告延期，並令吳啓鼎交現金二萬元，盛昇頤交現金一萬元保出候訊，將來結果如何，殊值注意也。

法新內閣成立

奧松

法國勃倫內閣因財政全權法案遭參院否決，乃於六月二十一日提出辭職，勒勃倫總統當命急社黨旭丹組閣。旭丹奉命後，即着手進行，並發表一談話，謂彼決定組織一與前政府相類似之政府，且必須能在參衆兩院均能聯合左派議員而造成多數。同時共產黨社會黨均表示願予支持，社會黨且附有四項參加新閣之條件；（一）除人民陣線各黨所構成之多數派外，新內閣不得在國會中覓求其他方式之多數擁護；（二）新內閣不得邀請以前反對勃倫內閣之人物，參加內閣；（三）新內閣應賡續實施人民陣線之政綱，務當求其全部實現；（四）新內閣對於已建立之各項社會改革事業，應加以維護。

在人民陣線各黨支持之下，新閣於二十二日晚宣告成立，全體閣員分配如下：

國務總理旭丹（急進黨前不管部閣員）

協理勃倫姆（社會黨前總理）

不管部閣員薩勞（急進黨曾任總理）

維沃萊脫（共和社會聯合黨仍舊）

孚爾（社會黨仍舊）

外交部長台爾博斯（急進黨仍舊）

國防總長兼陸軍部長達拉第（急進黨前國務協理兼國防總長）

財政部長龐萊（急進黨現任駐美大使）

內務部長陶爾謨（社會黨仍舊）

司法部長奧利沃爾（社會黨前財政部長）

海軍部長甘賓基（急進黨衆議院黨團主席）

航空部長谷特（急進黨仍舊）

教育部長柴氏（急進黨仍舊）

公共工程部長葛意（急進黨曾任農業部長）

商業部長薛伯舍爾（急進黨）

農業部長莫奈（社會黨仍舊）

殖民部長穆戴（社會黨仍舊）

勞工部長費佛利埃（社會黨衆議院黨團主席）

恩給部長李維埃爾（社會黨仍舊）

郵電部長勒巴（社會黨前勞工部長）

衞生部長羅卡（急進黨前司法部長）

新閣閣員二十一人中，計衆議員十五人，參議員五人，（即旭丹、薩勞、維沃萊脫、葛意、薛伯舍爾、）此外不管部閣員孚爾則係社會黨

秘書長而非國會議員。

新總理旭丹所組成之內閣，乃係法蘭西共和國成立以還第一百零二屆內閣，亦即旭丹本人所領導之第三屆內閣。旭丹今年五十二歲，其父係一參議員至一九二四年，在赫里歐內閣中擔任內務部長，嗣後內閣雖經三次改組，渠仍獲蟬聯，並曾調任司法部長，一九三零年第一次組閣但旋被推翻，至一九三三年十一月重復組閣，甫歷兩月，即復辭職。去年五月間，勃倫前總理組織人民陣線內閣，請渠擔任不管部閣員，以迄於今。

新內閣於六月二十九日上午舉行國務會議，通過大政方針宣言書，至內閣在財政上所要求之廣泛權爲法案亦予以核准，其內容爲(一)預算平衡(二)整理國庫(三)維護法郎(四)制止投機。午後三時第一次出席衆議院，國務總理旭丹當即宣讀大政方針，略謂：「立即採取嚴厲辦法，以制止投機，維護法國金貨準備，滿足國庫需要，保持預算平衡，調節物價，復興國家經濟，此乃現政府最迫切之職責，亦即現政府成立之理由。」至財長龐萊所提出之財政整理法案，主張授權政府，俾克捷速有所舉動，以赴事機者，內閣願在政治上擔負完全責任，內閣願與參衆兩院成立良好諒解固矣，但當與人民陣線賡續合作，「共和主義者年來所特別注重之基本理想有二，即和平與社會進步是也。現政府自當竭盡所能，以求貫澈，至以外交而論，現政府仍當在國際正義與各國獨立之範圍內，維持傳統的外交政策，而以現行睦誼與國聯會爲歸宿，並設法擴大國際合作至可能限度，各種威脅手段，均當拒不使用，世人有以威脅相加者，亦決不予以忍受，此外，並當保持最大限度之國防，以確保國家安全，「吾人茲向各國人民各國政府同時發出呼籲，務請誠意贊助經濟合作，並限制軍備，俾各國人民之間，得以樹立持久之合作關係，一至以內政而言，各種行動，凡以破壞新近成立之社會法爲事者，決非現狀所能承認，現政府並當促使勞資雙方互相信賴，俾此項社會法，得與全國經濟生活需要相適應，此外尚待進行之各項改革，不一而足，例如工商業勞資雙方所訂工作合同之延長時效一也，房租與商務債款利息之改訂，二也；違反新聞法者之特赦三也；農業教育與農業組織之推進四也。以上各項皆係犖犖大者，須參酌國家經濟能力逐漸予以實施，未可一蹴而成，其在此際，亦惟有依照前內閣所定方針，對於各項社會立法工作，「暫行停止進行」云。

新內閣提出之財政全權法案，於六月三十日先後在參衆兩院通過，事前龐萊財長宣稱「通貨膨脹，法郎貶値，徵收新稅，均屬不可避免之結論。」

財政全權法案通過之後，旭丹內閣乃根據此法案，頒佈命令，廢止法郎現有之金成色；內容可概括爲四點：(一)廢止去年十月一日貨幣法對法郎金成色之規定；(二)法郎金成色及紙幣兌換條件，再以法令頒佈之；(三)法郎金成色未規定以前，法郎及外幣之比價，暫以平準基金調整之；(四)撤銷本年六月二十八日商業票據得用現金或外幣償還之命令。

七月八日國務會議對整理財政之各項措置加以確定，其內容由財政部長龐萊向報界發表談話，加以陳述，略稱：

國務會議所採取之決定，計有五項，（一）法國人民及在六月十日至六月三十日之間，作不利於法郎之投機行爲，因而獲利者，政府當將其所獲贏利，全部沒收。（二）對於漏稅行爲，當用嚴峻辦法，加以懲處。（三）提高現行所得稅率，（四）提高若干種貨物進口稅率。（五）提高鐵路客票與運費，此外龐萊並稱，政府財政計劃中，首列防止投機行爲一項，係因法國人民，最近凡購入遠期外匯，而作不利於法郎之投機交易者，實卽妨害國家之利益，此輩人士，所獲贏利，由政府全部沒收，實屬公允之舉。述及防止漏稅一層，謂政府將令納稅人按期呈報所藏各項證劵公債，俾漏稅情事，實際上無從發生，此外政府決定將普通所得稅率，證劵公債持劵人之所得稅率，以及各公司董事，酬勞金之所得稅率，悉予提高。又印花稅與登記，稅率以及國家讓與人民經營之事業，尤其是鐵路客票運費，均當予以提高，關於各大鐵路網改組事宜，不日將由內閣關係各部，組織聯席委員會，加以研究。「總之政府茲所採取之程序，乃係國家復興之一重要步驟，以法國人民向所極端注重之各種社會利益，則仍加以保全，不致遭受損害」云。

旭丹總理於國務會議後發表無線電廣播宣言，籲請全國人士對於政府，爲謀增進國家繁榮，與國防所採取之財政行動，加以贊助，略謂：「吾國財政情形，至爲嚴重，此可於最近事變中見之。職是之故，政府認爲有採取重要措置」以彌補預算虧短之必要。緣預算虧短，對於國庫與法郎，威脅甚鉅故也。財長龐萊茲已擬定各種稅收措置，其收入總額，足以抵補本年度預算之虧短，此種努力，雖極爲艱苦，但屬無可避免，全國人士務當合力以赴之，吾人相信全國人士必能了解此種必要，而對政府之財政設施欣然加以贊助也云。

同時官方又發出公報對於政府所決定財政措置，有所說明，據稱：法國人士凡在六月十日至六月三十日間因購入黃金期貨與遠期外匯而獲利者，政府當就其所獲得之贏利，徵稅百分之百，關於所得稅提高辦法，每年收入在二萬法郎以上。其應繳所得稅率，將增加百分二十，又關於各項公債證劵之所得稅率，則屬於記名公債證劵者，自百分之十二增至百分之十五，屬於不記名者，自百分之十八增至百分之二十四；至於外國公債證劵，則自百分之二十五，增至百分之三十。此外鐵路客票，運貨，應如何提高，當由最高鐵路委員會於明日開會加以決定，又運貨汽車所用汽油捐稅亦當同時提高，俾鐵路與公路負擔得歸一律，此外郵費項下，國內普通信件，郵資將增加百分之三十，電話費亦將酌量增加，煙草（係國家專賣）貨價，則當提高百分之二十云。

新稅命令於七月九日經勒勃倫總統批准。一九三七年預算案所短少之款，應以新稅彌補之；據財長龐萊之意見，新稅所得，將以八萬萬法郎彌補經常預算案，而另以二萬五千萬法郎供鐵路之用云。

升學考試 準備用書

中學各科要覽

本館前出各科要覽，內容簡明扼要，讀者咸稱便利；惟因出版稍久，迄今社會甚多變遷，學校課程亦屢有更張，為應目前需要，並充實科目起見，特徹底改編或新編，務使讀者在短期內能將各科之知識整理而複習之，以作準備初高中會考及大學專門學校入學考試之用；一般人士亦可用作各科常識讀本。各科內容，悉依教育部二十五年修正課程標準。材料鎔合現在通行教科書，本館前出各科要覽及日本研究社表解參考書等之精華。編排採表解式，主要事項，大致歸納於一頁或二三頁，並加解說及插圖，次列本文所載之要點或蒐集近年各省會考及大學專門學校入學試題，並酌附解答。擔任執筆者，均富有教學及編著經驗。各書用次道林紙精印，袖珍版式，茲將書名列下：

各科精華 薈萃無遺

表解詳明 瞭若指掌

應試準備 事半功倍

特價發售

照定價七折計算

十月十一日截止

書名	册	編者	定價	特價
算術	一	駱師曾 匡文濤	・二五(元)	・一八(元)
代數學	二	桂叔超 金品	・五〇	・三五
幾何學	二	桂叔超 金品	・五〇	・三五
平面三角法	一	駱師曾 匡文濤	・二五	・一八
物理學	二	張開圻 柳大維	・四〇	・二八
化學	二	舒貽上	・四〇	・二八
植物學	一	馬光斗	・二五	・一八
動物學	一	周建人 劉紀	・二五(元)	・一八(元)
生理衛生	一	程瀚章	・三〇	・二一
本國史	二	周景濂	・六〇	・四二
外國史	二	朱鴻禧 李崇厚	・六〇	・四二
本國地理	二	曹下際	・六〇	・四二
外國地理	一	陳豪	・三五	・二五

郵費 每册二分半 掛號費外加

商務印書館

最新出版

*D214(7)-26:7

時事日誌

民國二十六年六月二十六日

◉李宗仁飛粵，與宋子文商整理桂金融事。

◉日高訪晤許大使。

◉德對英首相演說印象良好。

◉北極探險隊隊長飛回莫斯科。

◉喬治亞邦主席免職。

◉翁文灝自柏林赴莫斯科。

同　二十七日

◉林主席離京赴滬。

◉李宗仁宋子文續商桂金融，

◉閩北水災嚴重

◉西叛軍準備大舉進攻馬德里北部向桑坦特推進。

◉加泰隆邦政府改組，

◉希特勒演說痛斥集體安全制。

同　二十八日

◉蔣委員長發表告[illegible]服務[illegible]書。

◉林主席抵牯嶺。

◉日關東軍部朝鮮總督府、華北駐屯軍部、滿鐵、興中東拓各關係方面人物在大連舉行重要會議

◉京平等四線舉行通話儀式。

◉東京盛傳中英千萬鎊借款說。

◉孔祥熙訪晤赫爾，商財政經濟問題。

◉院部澈查滬紗交風潮，結果分別處分官商。

◉土外長訪問伊朗。

◉德國防部自隆堡抵匈牙利。

同　二十九日

◉川越攜外務省新訓令返任抵滬。

◉何應欽任川康軍整會主委，顧祝同劉湘副之。

◉宋子文由粵飛抵桂。

◉平港航空開始。

◉孔祥熙謁見羅斯福，謂我國歡迎外資。

◉德意反對英法監察西班牙海面。

◉法新內閣宣佈大政方針。

◉蘇聯處決親日間諜二十七名。

同　三十日

◉國府公布二十六年度國家總預算。

◉馬步青飛蘭會晤賀耀組。

◉何北衡飛蓉謁劉湘報告經過。

◉王外長向美國廣播演講。

◉法參衆兩院通過財政全權法案。

◉黑龍江日軍擊沉蘇聯砲艦。

◉加拿大總理金氏離德返國。

七月一日

◉許世英訪晤王外長。

◉宋子文由桂飛抵滬，謁蔣報告整理粵桂金融經過。

◉財部稅務署長吳啟鼎等因滬紗交風潮被扣。

◉法政府通過穩定金融辦法。

◉英美法成立新貨幣協定。

◉日四相舉行會議，協商黑龍江日蘇衝突事件善後。

◉法外長台爾博斯演說，決維護不干涉政策。

同　二日

◉汪精衛王寵惠等赴牯嶺出席談話會。

◉滬十四家絲廠萬餘女工罷工。

◉立法院開始休會。

◉意德拒絕海面監察制，並向倫敦調整會提出對案。

◉日蘇三次談判無結果。

同　三日

◉何應欽顧祝同抵牯謁蔣請示。

◉津市探警捕獲僞軍官招兵犯。

◉川越抵京

◉經委會水利委員會舉行大會。

◉日蘇糾紛和平解決

◉英法拒絕接受德意建議西亂不干涉委員會議停頓。

◉美女飛行家歐哈脫失蹤。

◉大西洋航空線開始試飛。

同　四日

◉蔣委員長訪汪主席。

◉汕頭受颶風侵襲。

◉法商船「脫勒伽斯德爾」號被西班牙叛軍截留。

◉葡萄牙總理薩拉查遇刺未中。

◉西總理外長微服訪法，請求物質援助。

同　五日

◉何應欽顧祝同等飛抵渝。

◉蔣院長在政院紀念週講中國教育問題。

◉吳鐵城自粵抵滬。

◉英國防會討論地中海安全問題。

◉比總理齊蘭抵倫敦，覓取西監察計畫折衷方案。

◉巴力斯坦時局險惡，英海空軍開往鎮壓。

同　六日

◉川康軍整會開幕。

◉平新聞電報隔阻，盛世才代表談新疆一度變亂。

◉日高訪徐謨。

◉大西洋航線試飛成功，英美兩機對飛，幾同時到目的地。

◉比總理自英返國。

同　七日

◉蔣汪商談政情；廬山談話會傳係交換意見性質。

◉川康軍整會開首次會議。

◉蘇高法院裁定沈鈞儒等羈押期延長兩月。

◉滇省各土司電呈中央否認高玉柱爲代表。

◉滬市府十周紀念會開幕。

◉孔祥熙在美廣播演講，謂平等原則下歡迎合作。

◉巴力斯坦王家委員會報告書主張將巴力斯坦瓜分爲猶太、阿拉伯與英國代管區三大區域，英政府表示贊同。

同　八日

◉華北形勢突變，日軍砲轟宛平縣城，我軍堅決表示願與蘆溝橋共存亡。

◉外部派員赴日大使館提出口頭抗議。

◉滬紗交所理事穆藕初等奉蔣召赴廬查詢紗交風潮事。

◉巴力斯坦分區計畫公布後，阿猶民族反對羣情激昂，英國當局決用武力遏亂。

◉日英開始談判對華協調問題。

同　九日

◉中日軍撤退，蘆溝橋事件初步解決。

◉王外長由牯飛返京。

◉滬特一地院偵查紗交操縱案，盛昇頤吳啓鼎交保。

◉川康軍整會閉幕

◉中美兩國成立金銀交換協定。

◉近東四國不侵犯公約簽字。

◉法政府頒佈整理財政命令。

同　十日

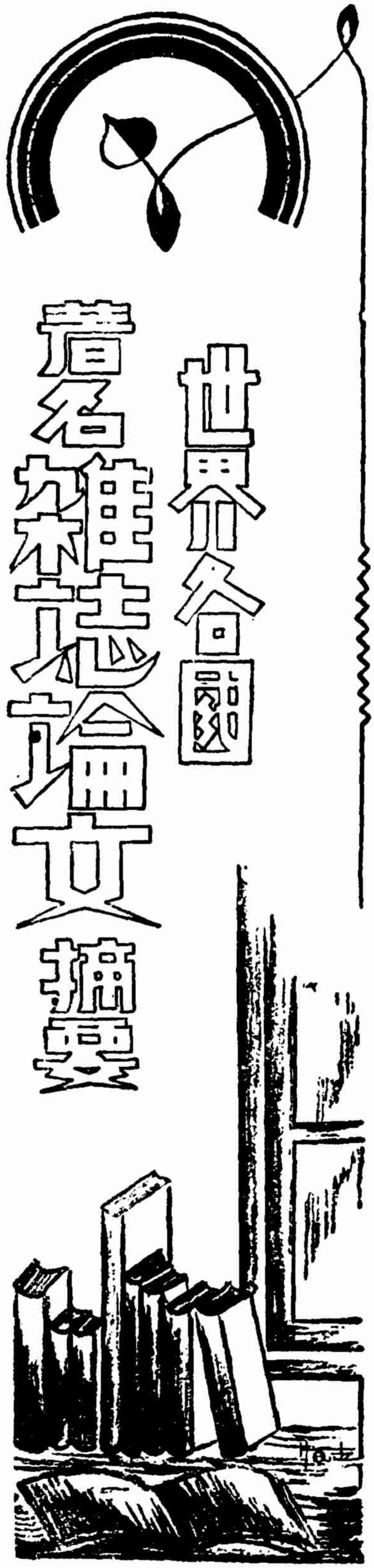
◉日軍圖擴大事態，砲轟宛平，戰事劇烈，華北形勢極嚴重。

◉外部向日提書面抗議

◉滬錢兌業宣誓拒絕僞鈔私貨。

◉法德商約簽字。

◉希特勒召開會議，戈林牛賴特均參加



二五

美國航空根據地之擴充　王成組

原名"More American Air Bases"，係威廉士(John Williams)著，載於一九三七年六月號之美國亞細亞雜誌(Asia, Vol. 37, No.6)。

自從限制英美日三國在太平洋擴充軍備的華盛頓條約，在本年一月一日滿期之後，美國立刻就努力整頓太平洋防務。在向來極少人知道的兩個小島豪蘭(Howland)與莊士敦(Johnston)，造成海陸軍所用各種飛機的根據地，對於太平洋上的戰略將來的影響特別重大。這兩個小島是在防務極堅固的夏威夷羣島之西南二月一日之後，夏威夷沿海巡防隊的旗艦杜安(*William J. Duane*)號，從珍珠港(Pearl Harbor)滿載出發，當地的軍官起初只說是往鄰近的美屬豪蘭查維斯(Jarvis)等各島照例巡察。但是不久華盛頓的建設工作管理處(Works Progress Administration 簡稱 WPA)竟宣佈杜安號所載，有修路等用的機車機器，以供建築航空站之用。工事由航空商業局(Bureau of Air Commerce)的顧問甘培爾(Campbell)主持；一切設備都是由陸軍調撥，海陸軍並且都派員襄助察看，隨時報告主管機關。在南北長約二英里，東西廣約一千碼的豪蘭島上，已經在築三條起飛的平道。這一個珊瑚島露出在高潮之上只有十英尺，而砂地堅平，宜於水陸各種飛機之用，不過因為沿岸流急多礁，不宜於美國海軍所用的新式大飛船。連夜趕工，非常緊張——所以做夜工是因為地近熱帶，白晝太熱。

建設工作管理處的報告，無疑的並未事先得到海陸軍部的同意。所以不多幾天，航空商業局又聲明豪蘭島的開發，是為商用航空以及

將來發展澳洲航線的用處。接上又發表普特南（Amelia Earhart Putnam）夫人，預備取道豪蘭與澳洲的環球航空計劃。實際上自從一九二八年以來飛渡太平洋的成績，使得這一帶的防護，發生許多新問題。日本對於代管的太平洋羣島，更其注意到航空方面的功用。英國在新幾尼亞（New Guinea）一帶所添設的飛機場，多至四十餘處，又在澳洲北岸的達爾文港，修築航空的主力根據地。至於太平洋中主權未確定的小島，美國首先注意。一九三五年三月，聯邦政府就派遣海陸軍官與文官，搭乘沿海巡防艦伊搭斯加（Itasca）號，正式佔領查維斯，培剋（Baker），豪蘭等島，等到次年六月，羅斯福總統明令內務部接管這三個島嶼，以表明此舉與海陸軍無關。然而今年之三月十五日，德輪（Hugh A. Drum）中將的聲明，承認陸軍派員考察這些島嶼，前後已經有八次。

豪蘭莊士敦南島，與阿魯申（Aleutian）羣島，差不多延展成一條南北橫亙太平洋的直線。阿魯申羣島平均距離夏威夷羣島二千英里，豪蘭距離夏威夷約一千九百英里，而夏威夷距離舊金山二千四百餘英里。這些距離都是最新式的轟炸機在二十四小時以內所能達到。從阿拉斯加（Alaska）到夏威夷，再到莊士敦島與豪蘭島，如果在中間分段停泊航空母艦，可以成爲美洲西岸從阿拉斯加到巴拿馬的航空防線的前陣，當然形勢非常重要。三年前在太平洋上舉行大演習的時候，海軍大將韓柏恩（Hepburn）就看出豪蘭在軍略上的價值。自從美國佔領這幾個島嶼之後，英、法、日三國的船隻，常時到那裏去偵察。英國並且跟手就宣佈正式佔領非尼克斯（Phoenix）羣島，特別在其中的康吞（Canton）島上建築永久的界石——這一個珊瑚島有一個九英里長的淺灣，宜於飛船的停泊。

同時汎美航空公司，發展橫渡太平洋航線，取道於夏威夷、密德威（Midway）、韋克（Wake）、馬尼剌（Manila）、而達香港澳門，也是由美國海軍協助而成。日本也想利用澳門作爲航空根據地，因爲遠東的英國金融界反對而打消。美國方面反而有人暗中幫助日本，新近有一架能載乘客三十二人，職工四人，飛航範圍達二、二〇〇英里的大飛船，秘密運去而由美籍技師指導安裝，作爲飛航代管各島之用；將來日本一定會依樣仿製。至於美國政府的協助汎美，爲修築密德威與韋克兩島的港道機場，每一處都撥一、〇〇〇、〇〇〇金元，雖則是爲承平時期的用處，也有備戰的作用在內。因爲平時的飛航，可以訓練駕駛人員，試用各種設備，並且搜集氣象資料，作爲預報的根據。這些工程，都預定由軍事建築人員監督。

英、美兩國，在太平洋上，不止偶而合作。新近英國還允許汎美的飛剪號開闢新航線，從夏威夷轉到新西蘭的奧克蘭（Aukland），只要美國允許飛渡太平洋的英國飛機，例如在經加拿大溫古華（Vancouver）途中，可以在夏威夷停頓。英國的強固的航空根據地，從新加坡香港延展到達爾文雪梨（Sidney）奧克蘭，又是一重深入太平洋的防

空主力陣線，正好同美國從阿拉斯加到豪蘭所築的防線成爲直角而互相呼應。汎美航線所採集的材料，同英國的帝國空道（Imperial Airways）公司的南太平洋航線所得的資料，也可以互相參證。因此美國在夏威夷的火努魯魯附近，還在擴充希卡姆（Hickam）飛機場，成爲世界最大的航空站。單只一條爲轟炸機用的起飛平道，一英里長，就需費一、〇〇〇、〇〇〇金元。離開火努魯魯七五〇英里的莊士敦，早已在祕密築成海軍飛船根據地，雇用潛水夫炸除港道中的珊瑚礁，修治進出口，建立永久的房舍。本年美國海軍大演習的一個重要問題，就是試察豪蘭與莊士敦兩島在戰略上的價值。

美國有一家專造海軍飛船的公司，新近完成一種新試驗，使得載重量大的飛機易於起飛。他們的方法，是築一條三千英尺的鐵道，行駛一種搖籃式的快車，飛機先就放在裏面，等到快車的速度加增到最高點就可以起飛。原來總重量能够達到三五、〇〇〇磅的飛機，因爲起飛的關係所減少的七、〇〇〇磅，這樣可以加裝汽油使得飛航的距離至少加增二、〇〇〇英里。否則要延長飛航距離，必須擴大機身，才能加裝汽油。況且利用鐵道起飛，不怕海浪的衝擊，霧與雪的阻礙，而黑夜也無須依靠燈光。載重較大的長距離飛航，往往在起飛的時候遭逢意外。在鐵道上非常安全。這樣的鐵道，如果多築叉道，許多飛機可以在霎時間連續起飛。在豪蘭莊士敦等小島，都有這種設備之後，美國的飛機，可以從西岸到夏威夷，或是其他長距離之由單程延長到來回，其效用可想而知。況且另外在查維斯等其他小島，也可以擴充飛航的設備。足見美國的太洋平防線正在經過一個關係極其遠大的轉變。

二一六

法蘭西殖民地政策

耿淡如

原名"The French Colonial Empire and Popular Front Government"係曾任巴黎大學經濟教授 Jean-Yves Le Branchu 所作，載於一九三七年六月份之太平洋事件(Pacific Affairs, Vol. X, No.2)。

法蘭西殖民帝國之組成與普通不同。其新殖民地之獲得，甚至舊殖民地之整理，未得輿論之贊助，或違反輿論之明顯的趨勢。此種反殖民地的偏見，起源甚久，且極爲複雜。但其基礎爲法人根本上不願遠離鄉井，移入異域。所以法國殖民地迄未有有勢力的殖民集團，足以克制本國人民反殖民地之偏見。大部法人之往殖民地者，或爲政府官吏，或爲商人和殖民，但皆以在國內不能尋得同樣優良的地位故。法人常認遠方殖民地爲青年荒蕩之地。政治問題更促進反殖民地之偏見。事實上，法國之急進黨派（社會黨，共產黨，甚至急進社會黨），爲反帝國主義者，並堅決反對一切殖民地的遠征。

今日法國的政權第一次落在集體主義者集團之手，內閣總理與若干閣員皆爲社會主義者。吾人討論法政府對於殖民地問題之態度，當饒趣味。且此項問題以突尼細亞（Tunisia）、敍里亞（Syria）與印

度支那新『民族主義』之勃興，較前更爲重要。此種殖民地皆曾發生叛亂，殖民部或將遭到更嚴重更尖銳的情勢。現構成國會多數諸黨似應贊成放棄一切殖民地或其中之一部份。即使不完全放棄，至少亦應建議極顯著地減少殖民地權力，使實際上等於幾乎完全放棄。但我人現在預言白倫政府之殖民地政策未免太早。該政府自成立以來，曾遭到國內國外重要的問題，對於殖民事件幾乎無暇顧及。人民陣線之政綱僅簡單空洞地提及殖民地。在『保護自由』一章之第一節中，建議組織國會調查委員會，調查法屬殖民地，（尤其北非與印度支那）之政治、經濟、道德的情形。

近十年來許多因素與事件已影響法人對於殖民地之意見。第一、一九三一年法國殖民地展覽會之成功使法人得到殖民地之正確的觀念。凡參觀此會之法人，雖不即變爲帝國主義者，但至少反殖民地之偏見大爲削減。因其對於殖民地之空洞觀念，現變爲活動的眞實。第二、當法國陷於經濟的危機時，法人明白法殖民地在對外商業上，漸佔重要地位。甚多工人深知只有對殖民地之出口貨能使許多工業繼續維持，倘法國未以大不景氣而大減其出口貨，此是因爲法國與其殖民間之貿易能維持比較上高度之水準。第三、左派諸黨，曾受到其住於殖民地黨員態度之影響。後者恐怕設法國一旦放棄其殖民地，將被土人所虐待，或排擠。第四、法共產黨深知放棄印度支那之殖民地將使反蘇聯之某國，得到發展與擴充之機會，其領袖以爲法人之退出安南將使日本取而代之。所以他們不再贊成完全解放土人，而贊成漸採某本的改革。第五、左派中若干作家與思想家採取新態度。以前反對殖民地者現變爲贊成在落伍的領土中，擔任訓導之責任。他們期望在法人治理之下，土人得漸次解放，並享受法國文明之利益。以上種種是法人對殖民地態度改變之原因也。

現法政府方注意於內政問題，但當內政困難與外交問題解決以後，我知人民陣線政府將採取確定而激烈的態度，並將採分歧而伸縮的形式：就是給於殖民地的土人以更大的自由與新權利，或企圖使之同化。此兩項政策表面上頗有不同，但實際上皆減少殖民地權力，以增加土人之權利，或提高土人的政治與社會的地位。最近殖民部部長毛脫(Marues Moutet)謂，『我人常定的注意是滿足殖民地土人之物質的、形體的、與道德的需要』。一九三六年八月十一日法衆院中提出調查殖民地與委任統治地之議案，該案中有云：共和國之殖民政策『須超越於純粹物質研究與調查之範圍，俾爲採取革新法國殖民制度之重要步驟，意即改進殖民地人民之社會與政治情形。』於此亦可見法政府殖民地政策之一般趨勢。

然而法政府以各殖民地之性質不同，故其未來的態度因而有異。例如阿爾基利亞(Algeria)爲法國本部跨越地中海之擴充，並非純粹的殖民地。大批法國居民已造成該地之法蘭西特性。該地並不由殖民部或外交部所統治，而如法國本部然爲內政部所管轄。敍里亞之情

形，則迥然不同。此非法屬殖民地，而爲國聯之委任統治地。國聯委托法國治理，以阻止種族間的衝突與訓育土人的自治能力，俾可終得完全解放。印度支那另有特殊情形。工商業方面，該地以遠離法國，與有不快的回憶故，並未表現大部法人的活動。一九三五年法國對印度支那之出口貨不過四四〇、〇〇〇、〇〇〇法郎而已，但印度支那產生大量米、煤、橡皮，對於法國經濟極端重要。法人從未大批永久住於印度支那。一九二九年法國公民在該地只有三八、五〇〇人，其中大部爲士兵與行政人員。但從軍事觀點上看，印度支那頗爲重要。曲折的海岸線，形成天然良港，但法國以大部致力於非洲之殖民地，對於此種良港並不十分注意。事實上法國在印度支那與太平洋區域之陸海軍力，比較微小。在印度支那，法國有士兵八〇〇〇到九〇〇〇人以及少數戰艦而已。法人對於印度支那頗有不快的回憶。因在征服該地時，法人遭到種種艱苦。郎生(Langson)的失敗之事實，猶在於法人之心目中。且有若干作家描寫殖民不服水土而願離去之情況。設印度支那之民族突然醒覺而反抗法國之統治，則法政府將如何處理？理論上法政府反對使用武力，但事實上亦將被時勢所迫出而保護其國人之生命財產，因法國的放棄意卽是日本之合併。此非人民政府之所願。

近以西反牙之事變，有人詢問：如値法國發生法西斯暴動，北非是否將成爲西屬摩洛哥第二？設此種危機發生，北非的地位果非常重要，然法、西兩國之情形，卻不相同。西班牙之內戰原爲西國所常有之武裝政變，而法國近數十年來已無有軍隊干政之事件。且西班牙之陸軍是募兵制，而法國之陸軍是徵兵制，長官與兵士間之聯絡不若募兵制之密切。若干法國殖民地之軍隊果可與西班牙殖民地之軍隊相比擬，但一般承認：如値法西斯暴動，法國陸軍決不站於主動的地位。現在法國陸軍既無能力，又無意志以培養任何反叛的運動。但北非對於法西斯主義之滋長，比法國本部較爲適宜。法蘭西社會黨（舊火十字團）法蘭西人民黨（多里奥(Doriot)黨）在北非之成功，可爲明證。但法屬阿爾基利阿、突尼細亞與摩洛哥決不若西屬摩洛哥在西班牙內戰中所處之地位，因爲法屬北非是法蘭西民族之一部，與其他省區，有同樣的思潮，同樣的熱忱與同樣的顧慮。

總之，我人可斷言法政府之態度是符合於在英、美、法三國之一般的趨勢，卽阻抑任何新開拓，並贊成應用『自治領地位』與擴充委任統治地制於進步的殖民地。促成此種趨勢的原因爲：土人教育與自覺之發展，自治領與委任統治地制度之成功，以及英、美、法三國幾乎一般放棄絕對主權之觀念。但此不過爲一種趨勢而已，情勢上或有阻止其發展者。設遠東衝突爆發，則人民陣線政府之行動將與前政府無異。設遠東保持平靜，則法政府將應用一種讓步的政策，但其原則迄今尙屬空洞耳。

新陸軍

金亞伯

原名"The New Army"係 Major-General H. L. Pritchard 所著，載於一九三七年六月份之十九世紀月報內 (The Nineteenth Century and After, Vol. CXXI, No. 724)

政府之改組海陸空軍及擴張軍備計劃，已在衆議院中先後披露；於國防預算辯論中，亦具見其詳。至維持與使用該項軍備之目的，則已由外相聲言如左：

『英國軍備，決不用以違反國聯盟約或非戰公約之目的，而作侵略之戰爭。但於必要時，或將用以防衞母國及帝國之土地；保障法、比未經挑釁而受之侵略，以履行現存條約上之義務。倘新西歐協定締結有成，則英國亦將用其軍備維護德國，使之免爲未經挑釁而受侵略之犧牲品。他如英伊同盟條約 (Treaty of Alliance with Iraq) 及英埃條約 (Treaty with Egypt) 上所規定之義務，尤爲英政府所應盡者。此外任何被侵略國，英政府根據國聯盟約認爲必要時，或可將其軍備予以援助，余之所以用「或可」二字者，以軍事上之義務非英國所必須履行者也』。

英國之國際義務，既若是之繁且重，其擴軍原則，果何如耶？今試述之：

以海軍論，自華府條約廢棄以來，英、美、日三國之五·五·三比例率，業已取消。美國乃力事擴充海備，惟非對英競造，故英國毫不加意。海相嘗稱曰：若得陸空兩軍之協助，英國將建一強大之海軍，以維護帝國通商要道及各部之聯絡。按此則今日英國非添造軍艦百四十八艘，並速增海軍人員不可，且須需時三載有餘，或可具此海備。

以空軍論，英國因近處歐陸，工廠集中，故時有被敵國空軍襲擊之虞。政府利用此恐怖心理，竭力宣傳空禍之烈，以提倡擴張空軍。英國須維持一空軍，其力與鄰邦中之最大者相等；如此鉅大之空軍，需時約一載有半，方可完成。但一國三軍（海、陸、空）不獨應各盡其能，各抒其用，且須維持其國防上相互之關係。今不是之圖，而專意防備空禍，則其於整個國防上隱患之大，當可想見。

以陸軍論，其擴張計劃，已由陸相柯布 (Duff Cooper) 於其陸軍預算演辭中宣佈之矣。陸相擬於二年之內，除常備兵外，添組帝國後備兵 (Imperial Reserve) 五師，給以最新式之槍械，最迅速之機器車輛，最優良之待遇，然後可使投軍踴躍，集中便利，動員敏捷，苟一旦戰發，便可於數日內開出迎戰。此五師之外，尚擬設地域防空軍 (Territorial anti-aircraft Divisions) 兩師，及地域陸軍十二師。防空軍可於二十四小時內，集中助戰；但其他十二師陸軍，雖其軍備，綱紀與組織，一如正式之常備兵，惟其出發應戰，須在戰事開始六個月之後，方可實現。則該項陸軍擴張計劃之缺點，其在斯乎。蓋外相艾頓所列舉之國際義務，陸軍亦負有實施之責任，但國際危機之發生，無一定之常軌，非彼伏此起，各有程序；即數大危機同時發生，亦或有之。審如是，則陸軍應付危機之

設備，亦必隨之而增矣。而今日荷此鉅大責任者，惟此五師帝國後備兵耳。且此五師之衆，須於兩年以後，方可組織完竣；其他十二師之地域陸軍，須於戰事開始六個月之後，始克次第召集，編組完美，出發助戰。夫近代戰事之猛烈，非與昔比，士卒之死亡，亦必速且衆；倘五師後備兵之將卒，遇有死亡，應迅爲塡補，方可維持其戰鬪力量。而陸相對此，則默無一辭。歐戰時，最初六個月中，英國後備兵有六師之衆，尚嫌不敷，乃臨時抽調各自治領各屬地之常備兵，編成九師，（其中正式軍隊五師，印度軍隊兩師在法參戰，兩師駐埃及）以協助。故於最初六個月中六師後備兵外，猶有九師軍隊，可以隨時助戰補亡；然因事前未有準備，事後編組倉皇，應付未免欠當，軍機不無貽誤，前車可鑒，豈可再蹈覆轍！願全國明達之士，審愼思之，務使英國陸軍，妥善改組，庶於國際危機發生時，能切實施行其應盡之責任，於全國對陸軍殷殷之望，亦可不負。

然一般論者，對上述不滿情形，猶未必以爲然者，其理由不外下列五項：

（一）一旦戰起，英國決不單獨與戰，必有同盟各國，通力合作。英國如出強有力之海空兩軍，陸軍完全可由同盟國供給；今英國既具行動迅速之後備兵五師，當可綽綽乎有餘矣。

（二）現代戰爭，任何危狀，均可由海空兩軍應付之，無須大隊陸軍助戰，祇須少數陸軍略助一臂之力已足。

（三）今各國既有猛烈之潛軍空軍，則調運或屯駐陸軍於海外各地，恐僅祇紙上空談，事實上未必可能。

（四）一國之國力有限，英國既出強勁之海空軍隊，如再求其供給盛大之陸軍，恐挾山超海，無此餘力矣。

（五）證諸史績，英國無須組織一盛大之陸軍。

今將上列理由，逐一探討。設一旦戰爭爆發，英國果有同盟強國，協力助戰。但由以往往經驗觀之，凡遇大戰，同盟各國，必傾全國之兵，竭全國之力，方克維持同盟內部之團結，而獲最後之勝利，斷不能任同盟各國，隨意供給軍隊，爲所欲爲。歐戰時，自一九一四至一九一八年，法國軍隊之所以能於各大重要防地，維持其陣線者，幾無一不賴英國陸軍之助力。此其一。

現代戰爭，任何危狀，可由海空兩軍應付，無須陸軍襄助，此言果可信乎？夫海軍之戰鬪力，祇能於海上發揮，自不待言，任何一國，決不能恃其海軍之礮火，而可以占領敵國之要塞京都，迫其作城下之盟，而達戰爭最後之鵠的。如謂今之主戰者，能僅恃其海軍力量占據他人之半島，其誰信之。

至有空無陸，而能置一敵國於死地者，亦僅一般人之希望與妄信，非戰爭利器史上之事實也。蓋自空軍發明以來，固有若干戰具，失其效能，無可使用。但決非因飛機關係，而所有戰器，全成無用。且近來防空利器，漸次發明，則空軍力量，自當減小。故一海陸空三軍齊備之國，必能致勝；僅備海空兩軍之國，不幸英國以地理關係，若不整頓空防，則恐蒙

空軍襲擊之大患。但英國僅備空軍而無健全之陸軍，則外相艾頓所言之國際義務與責任，英國必不能悉數肩荷者也。況敵國勢力之泉源，非天空大海，乃其本國領土。是以非有一強勁之陸軍，占領其土地，破壞其勢力之泉源，卽不能令敵國解甲言和。義亞戰爭時，義國空軍，所向無敵；但如無陸軍，跋涉山川，長驅直入，則亞國全部，決無占領之可能。西國內戰，兩方勝負，固猶未決，但必待一方之陸軍前進，勝負始決，殆可無疑。此其二。

凡一利器之發明，必有他種利器以抵抗之。歐戰時潛軍固會妨礙陸軍之輸運海外，但其後抵抗潛軍之工具，一經發明，陸軍卽暢輸無阻。今潛軍之外，加以空軍，則陸軍運輸之困難，自當倍增於昔，但如何消除此項困難，爲今日軍事上之一大問題，正急待解決者。若無法解決，則不特陸軍將無由運輸，無由屯駐，無由增防；卽海空兩軍，亦將失其戰鬬效力。若解決有方，則一健全之陸軍，仍屬必需。此其三。

或謂英國既有海空兩軍，將無餘資餘力，以培植一盛大之陸軍，此言更屬無稽。蓋一國軍備之大小強弱，非一國所能自定者也，必視他國軍備之大小強弱，然後按其比例率，依次增減。英國國民又富有爲國犧牲之精神，倘告之曰，英國之自由，將被他國損害，必若睡獅驚醒，出其全力，充實軍備，羣起抗敵。英國今日之擴軍計劃，已將次實現，試問兩年前，誰能逆料哉？此其四。

以過去之史績，證明今日之事實，如衡量統計之眞僞，務須審慎。偶一不愼，貽誤必多。一八〇六年特拉發爾加（Trafalgar）一大海戰，法國海軍，固遭挫折，然拿破崙尚未敗績。及一八一四年威靈頓統率英國大隊陸軍，越西班牙，由法之南境長驅而進，與協約國軍隊會師巴黎，拿破崙方大敗被捕，囚禁愛爾巴島（Elba）。十八世紀，英之馬爾鮑羅(Malborough) 亦挾其有力之陸軍，始將路易十四世(Louis XIV)戰敗。二十世紀之歐戰，歷時凡四載之久(自一九一四至一九一八年)；此四年中，倘無英國陸軍，協力抗戰，則法國恐早遭慘敗矣。故三世紀來，英國之所以能保障歐洲與自身之安全者，皆賴其實力雄厚之陸軍也。此其五。

總上所觀，陸軍改組問題，仍屬迫切，我人應重加考研。但區區帝國後備，兵數僅足五師，且於戰爭發生六個月中，又無一卒一兵，爲之補亡助戰，若聽其自然，而不充實其軍備，增加其人數，則此項陸軍之無由維護帝國全部之安寧，更無由遵守外相所陳之國際義務，不言可喻。本文已將陸軍改組與國家安危關係之嚴重密切，敬饗讀者；倘讀者能領略其重要，而加以注意，則本文之目的已達，至陸軍改組之方，當另撰文以論之。

二一八

現在的英帝國

——一個美國人的觀察——

黃君碩

原名"Lion and Unicorn Today, An American View" 係 W. Y.

Elliott 所著載於一九三七年七月份之兩週雜誌 (The Fortnightly, No. 846, N. S.)

一八八七年英國舉行的殖民地會議，不久就變成了帝國會議。這是聯絡英帝國各部份的一個很重要的機構。這次帝國會議結束之後，有許多問題是值得玩味的：未來的英國政策是什麼？各自治領會不會運用牠們的勢力，使英國不再負擔關於歐洲方面的義務？渥太華協定的將來是如何？是否渥太華協定的範圍將要擴大，使美國也可以加入？美國以外的民主國家，有沒有機會參加其他的國家，是否也有機會？

這些問題的結果，和世界以後幾十年以內的命運都有重大的關係。

要推測這些問題的結果，卻並不容易。不過把帝國會議發展的情形，討論一下，或者可以增加對於這些問題的了解。

第一次的帝國會議，表示各自治領已經到達了成年的時期。從此以後，舊時代的殖民地帝國，已告終止，而加拿大、澳大利亞、新西蘭和南非聯邦，都成了自主的國家。但是在一九一一年的時候，牠們仍舊很尊敬地傾聽英國內閣總理的言論。沒有一個自治領，覺得牠自己的意見，是足以左右英國的重要政策的。

在大戰以前的幾年裏，愛爾蘭的代表還可以在英國的國會裏搗亂，以致於給了德國一個誤解，因為她猜度在英、德戰爭裏，愛爾蘭是會實行革命的，但是到了今日，帝國間有密切的合作，至少依事實來判斷，這種誤解也不容易發生了。

不過在另一方面，現在各自治領的總理在帝國會議裏，態度卻和以前的大不相同。他們代表着完全自主的國家，絕對能夠決斷自己的政策。假使英國要在歐洲大陸上再承擔些義務，各自治領是真會採取自由行動的。

然而照我說來，這種情形對於英國的國策，並不見得是一個限制的力量。英國不堅決要求對意制裁，在滿洲事件裏不擁護史汀生的政策，西班牙內戰裏不竭力維護自己在海上的權利，除了各自治領能否採取同一行動的問題之外，一定還有其他更重要的原因。

以後的英帝國，真正會從一個團結堅固的組織，分化為若干單位嗎？或者英國在決定任何重要政策之前，必得要和各自治領協商嗎？我以為是不致於這樣的。牠們在帝國會議裏態度的改變，也不是一個可靠的證據。

最好的例子，就是一九二一年的取消英日同盟。一般人說來，都以為是由於加拿大的反對，英國不得不順從。但是現在知道，英國是為了要得到美國的關於海軍的默契，才決然取消的。加拿大的反對，祇稍許加強了這種的決心而已。

在外交政策方面，英國必定要顧到各自治領的意見，這是一定的。不過關於重要的政策，倒是那些最有勢力的自治領，最不願意自動貢獻意見。因為貢獻意見就不免負擔責任。

加拿大的政策是除了和英國同樣負擔國聯的義務之外，不願再擔承些什麼，這樣她以為可以有較自由的行動。至於南非聯邦和愛爾蘭，在這方面和加拿大比較還要利害些。但是澳大利亞卻正是相反。凡是關於地中海以及帝國生命線有關係的事情，她是儘量援助英國的。新西蘭在太平洋方面，顯然有自主的政策。

這樣看來，自治領不願意在事前對英國負擔一定的責任，可說是現在自治領和英國的關係的原則。不過假使再有一九一四年的那種慘劇發生，自治領也一定會出來援助祖國的。也許出來得遲些，但是決不足以使帝國解體，這是可以斷言的。

再說英國方面。現在她要顧到各自治領的意見，並不見得有任何的不方便。有時還可以利用這種理由，推諉掉許多現在所不能夠負擔的責任。

假使要在這次的帝國會議裏，找尋自治領和英國合作的程度，以及自治領對於英國政策的影響，恐怕不是局內人，不容易得到完滿的結果。上面的敘述，至少可以增加對於英國和自治領的關係的認識。

現在來討論渥太華協定。一個經濟制度的能夠有力量，完全看牠會不會擴充牠的範圍。因此加緊渥太華協定的規定，對於英帝國——尤其是英國，決不會有利的。何況在英國的經濟制度裏，阿根廷、斯干的那維亞各國和荷蘭幾乎和自治領處於相同的重要地位，又那能不顧到她們呢？但是這祇是理論，事實卻未必如此。

雖然在這次倫敦會議裏，不見得會有比渥太華更利害的規定，來懲罰以上那些英國經濟上的同盟國，但是看來好像有再度反對美國現在的貿易政策的傾向。他那種利用互惠的條約，來擴大自由貿易的範圍，若干英國的經濟勢力是不贊成的。

為了國內的情形，美國現政府放棄了嚴密的中立法的主張，而採用了「交現自運」(Cash and carry)的政策，這使英國得到極大的方便，因為在戰爭的時候，即使不能夠在美國得到借款，她的國民卻掌握着巨量的美國的證券，在必要時儘可以換到足夠的現金，購買美國的貨物。這樣看來，英國或者不必討好美國。

例如今年三月裏的英加貿易條約，又把加拿大和其他美洲各國的貿易關係，加以更嚴密的規定了。美國見到這種情形，未免有些失望。同時依照已往的經驗，尤其是英國壟斷橡皮和錫的手段，更使美國驚心吊膽。因此美國對於這次的英帝國會議，至少在經濟政策方面是極端注意的。

英國覺得在目前的情形之下，把殖民地還給德國，祇足以增加野心者的氣焰，這是對的。不過她要加高渥太華協定的壁壘來阻止美國的貿易政策的擴大，卻是沒有相同的理由的。缺少美國好意的經濟上的援助，英帝國——尤其是一個採用經濟閉關政策的——是很難永久支持下去的。

因此一個對於英帝國有好意的美國人，觀察了這次英帝國會議

的各方面，能够有極端滿意的印象嗎？假使祇說到經濟政策的那一部份，我以為是不可能的。英國保守黨的政策以為自治領上的資產階級，在這種佈滿着疑懼的世界裏，決不會減輕渥太華協定的規定的。

二一九

社會分化與同化

吳文暉

原名"Social Differentiation and Assimilation"，係現代法國著名社會學家蒲格烈(C. Bouglé)於一九三七年二月在倫敦大學公開講演之講稿，載於同年四月之英國社會學評論(The Sociological Review, Vol. XXIX, No. 2)。

社會學原理著者斯賓塞，以為宇宙上的一切事物都是由同質的(Homogeneous)到異質的(Heterogeneous)，分化是自然界的必然法則，同時也是人類進步的必需條件。另一位英國學者達爾文，主張生存競爭的學說。

有幾位法國的思想家，他們的觀點與上述二位英國思想家不同。讓我們引述對社會學有重要貢獻的二人。第一是達爾德(G. Tarde)，他不相信分化法則和生存競爭法則，另創普遍反復的學說(Theory of universal repetition)；所謂反復，在物質階段為運動之播，在生命階段為遺傳，在社會階段則為模仿；模仿的效能可使相似克服差異。第二是賴蘭德(A. Lalande)，他反對斯賓塞派的學說，以為社會秩序是漸漸趨向理性化的秩序，社會藩籬已漸減低，開放的社羣代替了關閉的社羣(Closed groups)；交通和交易增加開了類同之路；這些進步，容許了協約式社會之建立。

現在且看我們的社會學學派領袖涂爾幹對此問題之態度如何？初看起來，涂氏似乎是接近斯賓塞的。他不是確認社會分工的重要嗎？但「功能之專門化」(Specialization of functions)和「分化」(在此所謂分化係專指牠使社會結成各個分離的異質的和關閉的社羣)並不相同，亟需明晰地加以區別。涂爾幹對於這個區別，實甚明悉。印度是關閉的社羣最發展的地方，那關閉的社羣就是世襲階級(Castes)。在西方社會，「專門化」較之印度要超過百倍，但並無印度那樣關閉的社羣。涂爾幹告訴我們一個健全的分工組織，需要有平等的發展可能性，個人機會的平等。這就是說，分工並不就要適應於世襲階級制度；相反地，分工與民主制度是並存的。總而言之，「分化」的行程，是建立各別的社羣，使彼此分離如不同的器官；這種「分化」似乎既不是自然界的普遍法則，也不是社會進步的必需條件。

在經濟的和社會的領域，「分工」固然不就需要「分化」，但分化是否也許在別的領域發生呢？

有一學說也以為社會分化是不可免的，不可少的，這就是種族主義。種族主義者以為種族是不平等的，並且應該保留種族間之差異。只有某些種族纔創造過高等文明，種族之純粹是民族健康之第一要件。

這個學說是法人戈本紐(Gobineau) 和英人張伯倫(Chamberlain)所倡導而今且爲德國納粹主義之靈魂。

這個學說之誇張其詞，早已被人非難。最近又有不少學者發表科學論著，證明這個學說之爲非科學的。

不管我們喜歡或不喜歡，種族間之混雜，在人類社會總是不可避免的。早就有人說過，世界上沒有一個民族能自詡爲純粹。民族之統一，並不必需種族之純粹。

種族可分生物的種族和歷史的種族。所謂歷史的種族，乃與一種文化形式相當，此文化形式是一代一代的傳遞下去，此種傳遞並不僅是遺傳，也不是僅受解剖構造的決定。

種族主義似包含一種唯物主義，爲社會學所不容。種族主義以個人之體質的、有機的和心靈的特質解釋社會上一切事件。但事實上智識、信仰、風習、傳說等之因襲，皆可自動傳遞下去，而與有機體無關。環境對於個人之影響完成——有時限制——遺傳之影響。說起遺產，並不就說到有機的遺傳。孔德對於此點，早已有明白認識，他指明社會之構成，死人的成份較生人爲多，他不相信死人對我們之影響是經生物的遺傳。構成文明之觀念、風俗、情緒等的遺產，並不是僅由體質之持續而傳遞，這些遺產是超有機的遺產，牠們之構成和傳襲的樣式，乃屬社會學之研究。

不管我們恐懼或不恐懼，各民族間文化之傳染和合作，是到處都可發現的事實。沒有人能夠懷疑，在民族文化之上，尚有更廣大的文明之發展，此文明包括行爲上和思想上之重疊的相似。國際社會學之計劃，在研究這普遍文明各方面之發展。只有民族情緒纔保守特殊的文化，而極力阻礙新文明之到臨。

有人可以說，民族統一至少有一功能，就是牠可防止內部分化之加劇，即因階級而起的分化。於此要說到我們之反對馬克斯主義。馬克斯主義也視社會分化爲不可免。馬氏不是警告我們，有產者和無產者間之懸隔將愈隔愈遠而至不可測度嗎?

自馬克斯主義宣告此新的分化形態之生長以後，我們卻發現那些有產者心中所有之民族的、宗教的、政治的和道德的傳統，實一樣地存在於工人的心中。階級藩籬並不能保持不可超越的高度。上升仍是可能的，不論是集合的上升或個別的上升。素羅堅所謂之「社會流動」或竇孟(Dumont) 所謂之「社會微管」(Social capillarity) 並未消失。

阻止大衆上升的藩籬是有的；但無論如何，大衆的生活程度和文化，就整個言，在西方國家實正在上升。不管怎樣，在大衆和所謂上層階級之間，實有相似之態度，甚至相似程度正在增加；觀念之相似，且將隨態度之相似而起。

制止階級間距離增長之一原因，乃是一個人可在一民族內爲許多社羣的成員。工人和有產者，可在許多宗教的、政治的甚至娛樂的社

羣中，互相遇會。一個人之重疊於許多社羣，謂之「社會錯綜」(Social complication)。此社會錯綜，實爲「分化」發展的主要障礙之一。齊穆爾是第一個注意這「重疊」事實的人，給他的研究以「社會差異」的標名。但他所指的，是各個人間差異的發展，也就是個人化的發展。這一種的分化，卽個人分化，與上面所專門指的「社會分化」不同。

由上所述，可知同化並不是世界唯一的活動力，但其極端重要是無疑的。所謂同化，乃是動態的、改變的過程，牠是增加類同的動力。合作或連鎖，雖容許或包含差異，但若連最低限度的同化都沒有，那麼結合便根本不能形成。

同化有種種，有個人間之互相模仿，有社會組織之類化個人，又有各民族間之同化。每一類同化，又有許多各別的形態。同化之程度，亦各不相同。

以各民族間文化上之同化言。歐人殖民地之被歐洲文化所同化，是一種同化；日本人之採借歐洲文化，結果敵視歐洲，又是一種同化；在歐洲內部，民族情緒依然高漲，各民族都固守其現存文化，而制止彼此同化的趨勢。

儘管強烈的民族情緒還想維護民族文化並反對染化，但事實上交互浸透的作用總是進行。一步步的，採借和合作之增加漸漸明顯，不僅在商業、工業和技術發展上如此，卽在宗教、哲學和藝術上亦無不如此。國際共同文明——智慧的和物質的——之圓圈，正在擴張。

實業部獎勵

准予專利

商務印書館創製

賽銅字模

字模爲鑄字之基本設備，但習用之銅模，不僅成本昂貴，抑且製作費時，不無礙及文化之發展。本館經營印刷事業，逾四十年，夙以改良印刷爲職志，久擬革新字模，爲印刷界解除困難，經數載之研究與多次之改進，始克完成賽銅字模之計劃。此項字模，確有銅模之長，而無銅模之短。且因物美價廉，卽規模較小之內地印刷店家，亦能購置。其裨益於文化印刷事業，實非淺鮮。另備說明書，承索卽寄。

字模之大革新

輕便　價廉　耐用

發售特價四個月

定價及特價列表如下

大小	定價	特價
二號全副	四〇〇元	三〇〇元
三號全副	四〇〇元	三〇〇元
四號全副	三五〇元	二五〇元
五號全副	二八〇元	二〇〇元
六號全副	二八〇元	二〇〇元

仿古體、長仿古體、長宋體字模及注音字模均照右表售價加二成。

寄運費　視各地交通情形不等，於貨價外另加。

特價期限　自民國二十六年六月一日起，至同年九月底止。

*D210(h)-26:6

商務印書館 最近重版書

▶語文學◀

辭源 丁種普及本 陸爾奎等編（十五版） 正續編二冊 五元

依部頒標準訂正 **國音學生字彙** 方毅 馬瀛編（二〇三版） 一冊 二角四分

德文法程 Deutsche Lektionen für Chinesische Anfänger 洪中編（三版） 一冊 七角

德文軌範 Deutsche Grammatik für Chinesen 梁廣恩編（三版） 一冊 一元六角

【附註】本廣告內所列版次係敝館復業後重版次數其加有*符號者係復業後初版書之重版者

◀總類▶

胡適論學近著 第一集 胡適著 *（三版） 精裝本四元

經史百家雜鈔（四版） 十二冊 一元六角

實用學生修學法（百科小叢書） A. W. Kornhauser著 陳友松譯（三版） 一冊二角

◀美術▶

* **最新口琴吹奏法** 王慶勳著（八版） 一冊一元二角

柳公權楷書 張資珞藏 *（二版） 一冊三角

潭腿十二路全圖 精武體育會編（四版） 一冊四角

達摩劍（體育小叢書） 趙連和教授 陳鐵生筆述（二版） 一冊四角五分

◀自然科學▶

自然科學概論（科學叢書） 石原純著 谷神譯 *（三版） 一冊一元八角

一九三五年的世界科學（一九三五年世界概況叢書） 周太玄編 *（二版） 一冊五角

代數學——二次方程式（算學小叢書） 林鶴一 伊藤繁重郎著 鄭心南譯（七版） 一冊四角

代數方程及函數概念（算學小叢書） S. A. Miller著 鄭太朴譯 *（四版） 一冊二角八分

普通物理學下冊（大學叢書） 薩本棟著 精裝 *（六版） 一冊三元五角 平裝 *（五版） 一冊二元四角

無機化學實習要論 惲福森編 *（二版） 一冊二元五角

化學故事（百科小叢書） 益田苦良著 郭振乾等譯 *（四版） 一冊五角四分

雙子葉植物分類（中華教育文化基金董事會編） J. Hutchinson著 黃野蘿譯 *（二版） 一冊二元

◀應用技術▶

中國醫學史（中國文化史叢書） 陳邦賢著 *（三版） 一冊二元四角

健康之路 Bernarr Macfadden著 趙竹光譯 *（四版） 一冊四角八分

農業概論 黃紹緒著（八版） 一冊八角

農業推廣法 孫希復編（三版） 一冊七角五分

農業氣象學 陳遵媯著（四版） 一冊一元二角

養蠶法（農學小叢書） 關維震編（四版） 一冊二角

實用商業辭典 陳稼軒編 *（四版） 一冊二元九角

兒童的教育（家庭叢書） Ellen Key著 沈澤民譯（二版） 一冊三角

育兒法（醫學小叢書） 姚昶緒編（六版） 一冊二角

成本會計（立信會計叢書） W. B. Lawrence著 潘序倫譯 *（四版） 一冊三元八角

航空學理論與實際（大學叢書） 施兆貴著 *（二版） 精裝一冊三元

本書將航空有關之各種學科，如飛行力學，飛機構造，飛行術，飛機原料與製造，航空儀器等皆詳加敘述。末兩章幷討論實際航空問題及氣象學與航空之關係。

毒氣製備實驗法 H. Stoltzenberg著 張郁嵐譯 *（四版） 一冊六角六分

軍械製造（工學小叢書） 李待琛著 *（四版） 一冊七角

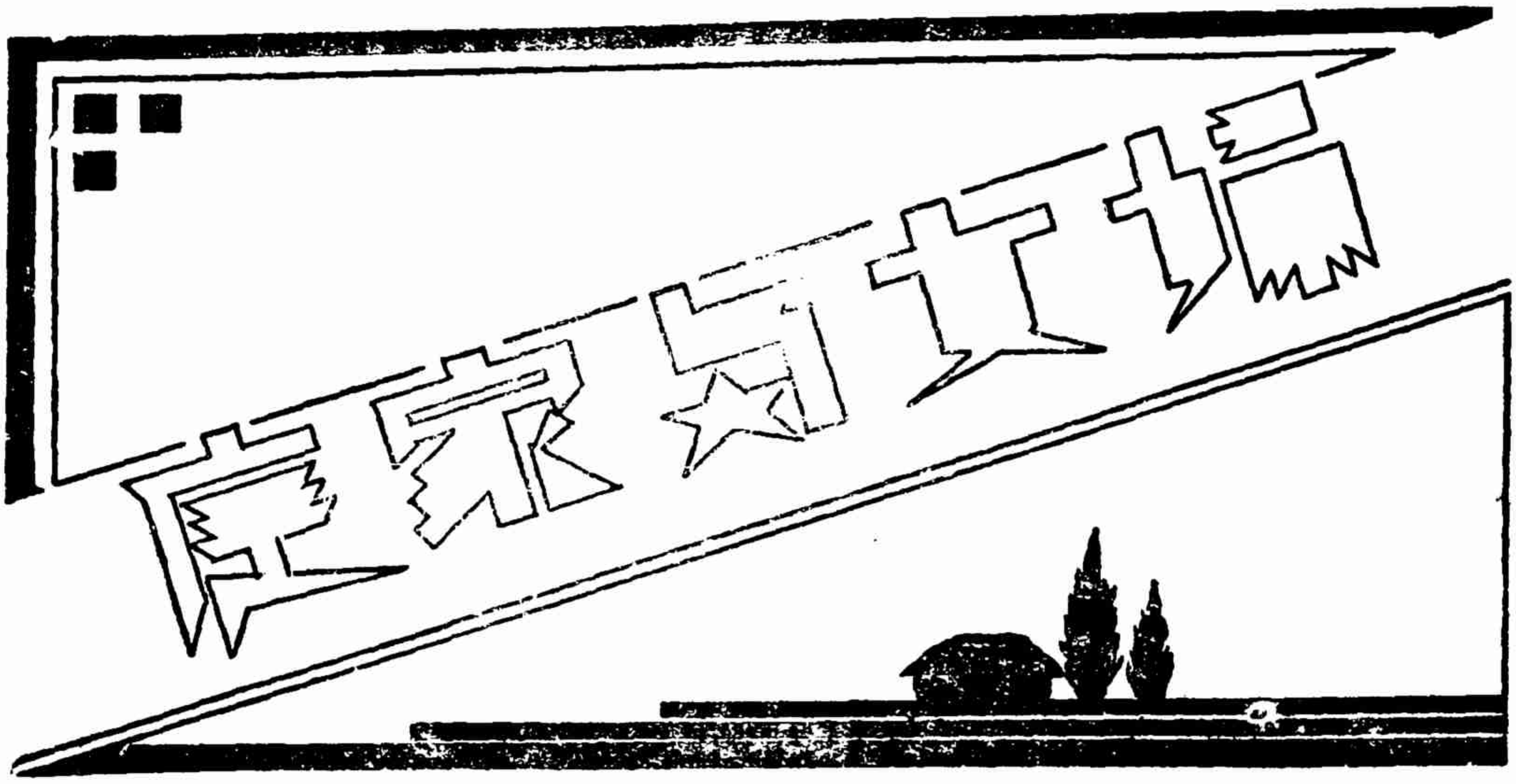
直流電機（工學小叢書） 尤佳章編 *（七版） 一冊四角八分

▼史地

歷史研究法（百科小叢書） 何炳松著（三版） 一冊二角

遠東史 John J. Heerens 張立志編 *（二版） 二冊一元九角

世界大地圖 陳鎬基編（四版） 一幅二元



婦女解放與托兒所

碧雲

一　婦女解放與托兒所之關係

在目前的社會裏，養育兒童完全是私人的事體——特別是婦女們的事體。但兒童的撫育，是一種異常繁難的工作。一個婦女只要有一個嬰兒在身邊，也就夠難對付了。從喂乳置備衣服，洗澡，以及其他嬰兒之一切應有的注意，可以使一個母親一天到晚沒有一點兒休息，弄得精疲力竭，如果再加上一般家庭間的事務（如燒飯、洗衣等等），那就更不得了。然而這又是一般婦女無法逃避的（除少數資產者的婦女外）。並且生育總不止一次，繼續着的孩子一個跟着一個來是不能免的。所以一個女子，縱令是有學識有志氣，但只要繼續生下幾個孩子，那一切也就都要歸於破滅了。譬如婦女本來應當經濟獨立，同男子一樣擔任社會工作自謀生活的。但如果有兒童，特別是有嬰兒在身邊，那就很難走上這條道路，除非你忍心地置嬰兒於不顧。因此，我們可以說，兒童在現社會裏，實在是婦女走出家庭的一塊絆脚石，婦女們要想脫離家庭的樊籠到社會上做個經濟獨立的自由人，那便非把這塊絆脚石首先適當的安頓一下不可。

大家都知道婦女要獲得眞正的解放，首先必須在政治上經濟上和教育上獲得與男子完全平等的權利。但要獲得這類權利，婦女就非跑出家庭來和男子同樣從事一般的社會運動和職業活動不可。然而撫育兒童這一繁重的工作，恰是有礙於這樣的運動和活動的。就是婦女已經在政治、經濟、文化各方面獲得了與男子同等的權利，但假如她們沒有從家庭和養育兒童繁重工作中解放出來，也終不能獲得徹底解放。因此，我們可以說，婦女從初步的解放到最後的解放，兒童始終是一個障礙物。要想解除這個障礙，就必得給兒童一個安頓的所在，托兒所就是一

個安頓兒童的最好場所。

二 托兒所的社會意義及其需要

單從婦女方面說，兒童固然是一塊使她們離開家庭踏入社會的絆脚石和取得徹底解放的障礙物但從社會的觀點上說，把兒童囚在狹小家庭的圈子裏，放在多數缺乏知識的婦女養育管轄之下，這對於兒童的身心發育方面亦有莫大的防害特別是一般窮苦的農民和工人的兒童所處的地位，更是在那裏活受罪。所以無數的兒童在嬰兒期就死掉了，就是活着的也多數表現着不健全的病態。但是這些貧苦的工人和農民卻是佔全人口的絕大多數，現在大家都承認，兒童是人類社會的繼承者，如果讓絕大多數的兒童自生自滅，而不加以適當的撫養和教育這不是表示自絕其後嗎？自然，要想完全妥當地培養兒童，要想從根本上解除婦女解放和兒童撫育中間的矛盾，那唯一的辦法，只有將兒童私育完全轉爲社會公育，而托兒所便是兒童由個人私育過渡到社會公育的一個最初步的雛形組織。

實際上，在現代的社會裏，除少數富豪之家能任意雇人撫養和教育兒童以外，絕大多數的家庭，尤其是一般的職業婦女，都深深地感受到養育兒童的牽累。因而有無數的婦女不願生育，想出種種方法來避孕，甚至於將嬰兒處死（如溺嬰等）。雖然這其中包含着最主要的經濟原因，但害怕兒童的牽累也不能說不是重要原因之一。假若兒童有適當安頓的地方，使婦女能在外面安心從事職業，那不僅可以多少減輕家庭經濟的困難，或者由此也可以減少避孕，特別是溺嬰的慘酷現象。總而言之，安頓嬰兒的機關，如托兒所之類，實是現時社會中一般家庭，特別是一般職業婦女所迫切需要的。同時從社會的觀點說來，要想完善地培養我們的繼承者，使大多數的婦女參加社會活動，尤其是減少嬰兒死亡率，都有設立托兒所之必要。因爲托兒所集合多數兒童在一起，可以比較容易實施科學的養育方法，如在衛生上，飲食上和教育上，都較容易按照科學方法去施行。

正因爲上述的原因，於是托兒所就在各國發生和發展起來了，最初的托兒所是一八四四年在法國創立的，從此以後，歐洲的各大都會都曾經有這種教養兒童的機關設立。不過大部分是由私人營業的性質或爲少數慈善機關所主持，而沒有成爲國家的事業。因爲英美法德等先進資本主義國家不曾把養育兒童的托兒所事業看成國家應當負責的事業，所以托兒所不論在質量與數量上，都表現出異常落後的狀態。這種落後性也正是證明資本主義國家對於眞正有益於大衆，有益於兒童發展，有益於婦女解放事業之忽視。

三 蘇聯托兒所的現狀

托兒所在各資本主義國家雖因政府的漠視而不能有廣泛的發展，但從另一個國家——蘇聯，我們卻可以看到托兒所如雨後春筍般

地發達起來，在十月革命之後，蘇聯為着徹底解放婦女，認眞地養育新的一代人——兒童，迅速地設立了許多托兒所，兒童之家使兒童很快地從私人教養中過渡到國家公育，因為他們知道，婦人如果沒有從家庭瑣務中解放出來，所謂男女平權，依然得不到效果的。換句話說，假若沒有兒童公育機關的設立，那婦女依舊是家庭的奴隸，仍然不能夠獲得徹底的解放和自由。

在蘇聯不論工廠裏的女工，機關裏的職員，學校裏的教員，農田裏的農婦，都把她們的嬰兒寄托在科學化的托兒所裏，這種托兒所在蘇聯是極普遍的，無論在工廠，在集體農場，在大學，都有托兒所的組織，還有夜間的托兒所，按季節臨時組織的托兒所。一九三六年共有四、六八八、九〇〇個比一九一四年相差四百餘倍，並且計劃到一九三九年，增至九、六〇〇、〇〇〇所。它的設備當然和中國的育嬰堂等慈善機關絕不相同，蘇聯的托兒所是由國家主持的，所以經濟充足，設備亦完全。為着托兒所，蘇聯每年都從國庫中支出不少的經費。蘇聯的托兒所有許多種類，如都市托兒所，農村托兒所，工廠托兒所，國營農場托兒所，集體農場托兒所，夏季臨時托兒所，移動托兒所，車站托兒所等。托兒所的內部設備方面有休息室，專給嬰兒的家屬接送時用的。遊戲場專供大一點的兒童遊息和娛樂的地方，此外在衛生的設備方面，也非常完備，有洗浴室、診療室、藥品室、疾病室、疾病可疑狀室等。咳嗽傷風的嬰兒，也都和健康的嬰兒隔絕地住着。

在兒童的飲食方面，也非常之科學化，如按不同的年齡，都給以各種不同的食料，吃飯有一定的時間和分量，並且在未吃之前，兒童的飲食，必須經過醫生的檢驗，然後才給他們果腹。

托兒所的寢室，也很合乎衛生的條件，分晝寢夜寢二種：晝寢室有三面玻璃窗，陽光可以透進來，所以光線十分充足。每個寢室中放着十五架至十架有欄干的白色小銅床，床上有潔白的氈子、被單、枕頭、褥子等物，最小的孩子床上掛着一個球或搖得響的東西，較大的是一個圈，孩子可以用手攀着練習起坐。嬰兒臨睡時，看護要看寒暑表如何而開關小窗，使其有一定的溫度。夜寢室是專為母親做夜工時寄托小兒用的，其設備與晝寢室相似。

此外，在農村方面還有一種流動托兒所的設立，這種流動托兒所係利用載重汽車用馬車牽拉着的。使母親在工作的時候，無須對嬰兒的看護而關心她們只須到了一定的時間去喂乳就行了。據一九三六年的調查，在農田工作最忙的時候，寄到流動托兒所去的小孩，有三百萬之多。

在托兒所裏所施行的教育，主要的是在把兒童培養和訓練成為一個社會的人。不論在飲食和遊戲的時候，都使他們習慣於有秩序的團體生活，處處使他們感到集團生活與合作互助的需要，而極力避免個人主義個性的過渡發展與自私。譬如給兒童玩的玩具，往往用一種必須幾個人一同擡起的東西，使兒童知道任何遊戲總要合作才有趣

味，任何事情都要用集體的力量才能成功。輕巧的玩具，如果兒童把那一種玩厭了，必須交給其他的兒童玩，不能永遠佔有着的。這樣使兒童沒有「你的」或「我的」這一念頭，而逐漸消滅一切私有的觀念。

從上面的敍述中，我們可以知道，實行兒童公育的蘇聯，對兒童無論在教養和健康方面，都比在家庭中養育所得到的效果要勝百倍，這不僅使兒童逐漸脫離家庭狹小囚籠的圈子，過着集團生活，自由發展其社會的本能，發展他們的體力與智力，成爲未來社會的成人，而且使無數的母親從育兒的束縛中完全解放出來，得以自由從事各種職業及他項社會活動。

四　中國托兒所的現狀及其需要

在中國，無數中小階層的婦女，因家庭普遍破產，生活的逼迫，都不得不跑到社會上來尋找職業，事實上，已有好多的婦女走入了職業界。但這些職業婦女最感困難的就是職務與家庭難於兼顧，廚房的事，還可以放心交給用人，可是幼小的兒女放在家裏，實在有點不放心，在這樣的情形之下，一般中小階層對於兒童的教養，便有兩種不同的方法：一種是在經濟上寬裕一點的，便爲子女雇用保姆，或送至貴族化的嬰兒院和幼稚園去，其餘大多數在經濟方面沒有這種能力的，就只好將子女交給自己所雇用的無知用人照顧，所以合乎這一需求的托兒所便成爲客觀上迫切的需要了。至於那些有兒童的勞動婦女，她們因日夜在廠工作，而工作的時間又往往在十二小時以上，對於自己的兒童更完全無法兼顧，有的花很少的錢交給別人代養，大一點的就丟在那裏讓其自生自滅！所以在工業區域嬰兒的死亡率特別高，這一方面固然由於空氣的汚濁，生活條件惡劣之所致，但兒童沒有人照管也是重要原因之一。

在中國，經過幾年的提倡和宣傳，托兒所和嬰兒院在上海和南京雖已創辦了幾所，但因爲這些托兒所是由社會團體和私人負責創辦的，所以在經費方面當然不充足，因而設備上亦談不到完善，且收費過高，家庭經濟不大好的兒童，當然無法享受。即收入較豐的家庭，雖然出得起這筆費用，但因爲托兒事業在中國還是嘗試時期，她們不放心把自己心愛的兒女放進托兒所去。因此，這幾個試辦的托兒所，在這種原因之下終於不能發展，甚至開辦不久就關門了，單就南京的托兒所來說，雖已舉辦了兩年，而且自開辦以來，都常告額滿，但查其所收嬰兒，大都是家庭經濟寬裕，且有特殊情形者，如產後母亡的，抱養的，私生的，父母遠行的，以及家中孩子太多，母親又將生產的，極少數是因爲母親的職業問題，而把孩子寄托到那裏去養育的。由此看來，這還只是一種救濟事業，方便了少數比較富裕的特殊環境的人，而對於一般職業婦女，顯然沒有多大的裨益。

最後，我們應當指出：我國現有的少數托兒所，不是帶慈善性的便是帶試驗性和完全的私人營業性質。帶慈善性質的托兒所，不過是一

種變相的育嬰堂，其內容當然不能超過育嬰堂以上，然而育嬰堂的內容據許多人的報告和調查，是極其腐敗而不適合於兒童身心的發展的。這只要從育嬰堂嬰兒死亡率特別高一點來看，就足以表現它的實際狀況了。帶試驗性的托兒所，多半由少數熱心的人所創辦，內容雖比較完善，然而只能供極少數的兒童寄托。至於私人營業的托兒所，表面上或者相當的堂皇，但實際上往往是虛偽的敷衍的，且收費甚貴，也只能供極少數人的需要，大多數經濟困難的人還只有向隅。所以我們認爲：如果不談托兒所則已，要談托兒所便必須了解社會客觀的需要，建立能普遍適合於大衆的要求的托兒所不可。對於這種托兒所的創立，我們約有下列幾種建議：

第一、須大規模地普遍地在城鄉設立托兒所，經費應當大部分由國家擔負，同時也可以由私人資助。

第二、托兒所在現階段當然還談不到完全免費，但爲大衆起見，收費必須特別低廉，否則仍然只有少數富裕人家的兒童才能享受，而大多數貧苦的兒童便只有望洋興嘆！

第三、托兒所的內容須科學化，無論在營養、衛生、和教育方面，都應儘可能的適合於兒童身心的發展。

第四、要達到托兒所內容科學化的目的，必須培養適當的專門人才，因此宜設立專門養成所或訓練班，以培養此項人才。

總括以上所述，無論從婦女解放的立場上，從一般社會的改革上，托兒所都成爲現社會迫切需要的機關。凡是同情婦女解放，熱心於社會改造的人們，都應起而努力提倡和贊助托兒所的普遍設立，且使之不斷地改良，以適合於大衆的需要和要求，造福於人羣。



黎族婚制的演變

李俊新

一　前言

人類婚姻制度的演進，和人類社會的進化，是有其聯繫性和適應的形態，這就是說，人類社會發展到某一階段，而和這一階段相適應的婚姻制度，是必具有一定的典型。所以人類婚姻制度和其他社會制度

一樣，並不是永恆的一成不變，它只是歷史的產物，而其演進的過程，是隨着人類社會生產關係之進展而進化。

人類婚姻制度的演變，不是決定於人類之自身，而是爲社會經濟的基礎所決定；不是出於淆亂的偶然，而是有規律的演進。因此，無論任何民族，其婚姻制度，不能不遵循着共同的路徑演進；而透過這一系列之演進的過程，各民族間因其社會的進化有先後歷史之階段的懸殊，婚姻制度必然地呈現出顯著的不同。野蠻民族社會中的婚俗，正是我們文明民族的祖先兩性結合的早期歷程。所以我們對於半開化的黎族社會男女兩性的結合，表現出一種原始的野蠻形式，亦就不必驚奇。

二 婚前——普那路亞婚制諸特徵之殘存

（1）少女之性的自由

黎族社會的風俗，當少女的身體發育到青春時期，家長卽須於家屋之傍，另造一小室，爲少女私居的閨閣。給予她交接村中青年男子，充分地享受自由的性生活之機會，而且這裏也是談戀愛和選擇她「白頭偕老」的終身伴侶的場所。於是村中青年男子，除和這個女性有血緣關係的親屬青年男子向爲例禁，不能享受這份豔福外，個個都得來接受這個社會所賦予的權利，莫不懷着給予她物色爲丈夫的熱望。這是黎族青年男女過羅曼司生活之最快樂的黃金時代！

黎族青年男女間性的解放——自由交合，在他們看來不僅不算是離經叛道的行徑，而且認爲神聖不可侵犯的權利，因之，黎族少女在結婚的時候，沒有一個是處女身。這和澳洲新幾內亞的土著民族，及東非洲的馬賽伊族的青年男女在村中公共宿舍裏伴睡的風俗，倒是不謀而合，然而這種自由交合的社會制度，自有其歷史的淵源，不能不說是荒遠的古代人類社會「知有母不知有父」的普那路亞婚制之存在的反映，而這一風俗無疑的，是黎族社會的這一制度之殘存的照應！

（2）兩性結合的條件——愛情

經過相當時期之後，少女便從這一羣青年男子中選定她最鍾愛的一個，爲她正式的終身伴侶。這又和新幾內亞的土著民族青年男女經過公共宿舍的伴睡後來這個少女，成了特殊一個男子的愛人的風俗，如出一轍。然而他們兩性間的這種結合，絲毫沒有其他的條件和企圖，純然以愛情爲準繩。

黎族青年男女在這種集團的交合中，漸漸形成主夫和主妻的關係，這正是普那路亞婚向對偶婚之演化的特徵。

三 結婚——對偶婚制諸特徵之存在

（1）由戀愛到結婚

黎族青年男女間要是情意默契，心心相印，便訂白首之盟；這是黎族青年男女兩性由戀愛到結婚的必有過程。然而這種結合，僅是青年男女兩造間的私自底配偶，還未成爲黎族社會所公認的正式的伉儷，

於是乃由男子告知其家長而轉達於少女的家長，除極少數由家長作主物色女壻外，十九是沒有問題。經過這一度的疏通和同意，結婚的簡單儀式，便繼着舉行。

黎族結婚的普遍的儀式，不是女子到男子家中結婚，相反的，倒是男子到女子家中「接帶」。在這個儀式中男子既不是一個，而女子也是多數，好像今日新式結婚之男子嬪相除新郎新娘之外。而且在這個喜事的節日他們可自由交合。這種類似集團的結婚的風俗，無疑的，是黎族社會曾經過普那路亞婚制之一階段的說明。

(2)買賣婚制之開端

然而黎族社會的發展，已經是低級的農業社會，私有制度，早已確定。勞動力是生產的要素，尤其是在落後的黎族社會，人的勞動力更來得重要。而少女出嫁，顯然是對於女性的家族之勞動力的損失，要她的未婚夫的家族給予相當的代價以為補償，這倒是很合邏輯的要求。所以黎族男子在舉行婚禮之先，就須送給丈人家他們認為唯一財產的牛幾隻以為聘禮；不然，求婚的男子，就得上丈人家裏住一年或幾年，充當他們家裏的勞動者，而後才能達到成眷屬的目的。然而這一風俗，是在說明黎族社會買賣婚之興起，是以原始的形式來表現。這和其他野蠻民族社會中的婚俗，方式雖有不同，而其本質上卻毫無二致。這顯然是黎族社會發展到現階段伴來的產物，也就是買賣婚姻代替男女間自由結合之社會的因素。不然，我們對於不同種族間的野蠻民族的社會，而有相同的婚制，誠然是無法加以說明的。

黎族中有些家族，對於少女之性的自由，依然一如往昔的放任，不加以干涉；但對於少女選擇丈夫，家長卻有最後決定之權，這裏含有買賣式的作用，表現得更顯著。然而買賣婚並不是一種婚姻制度，乃是對偶婚時代婚姻上所發生出的一種買賣的形式。而買賣婚之起因，是起於人類勞動生產能力超過個人的必需生活以上，這就是說，人類有剩餘勞動之出現。而黎族社會的發展，正已如此。

(3)一夫多妻制的發軔

黎族社會男女間的結合，是以一夫一妻制為最普遍，但是一夫多妻制也正在萌芽，不過只限於極少數的貴族，才能夠享受這個多妻的豔福。因為家長已取得家族的支配權，財產便漸漸地集中於個人之手，貴族階級必然伴着擡頭起來而給予多妻制發展的基礎。然而黎族之一夫多妻制，不是由奴隸制而產生，而是直接由普那路亞制而來的。隨着家長地位之優越，對偶婚之發展，家長乃佔了多數的女子，以個人資格而和集團女子結婚。這種一夫多妻制的婚姻的副產物，從對偶婚時代起一直繼續到一夫一妻制時代。

四　婚後——對偶婚制過渡到一夫一妻制的特徵

(1)嫁女不落家

黎族社會的風俗，少女出嫁到夫家宿一宵後便就歸住娘家私室，依然過着性的自由生活，無異往昔。然而私有觀念之根深蒂固，促成男子對女性的佔有慾也正在潛滋暗長，因之嫁女不落家，經常發生情殺的血案。因爲她的丈夫對其他和她交合的男子，施行暗殺。所以黎族中很多青年男子，爲了女人而犧牲了他們的性命！

(2)婦人性之自由的消失

黎族女性之性的自由，卻有其消滅的一定時期，就是自從第一次生育兒女之後，便完全失掉其性的自由放蕩荒淫的性生活，便從此結束。這是黎族社會之一種習慣法，而女性只得奉行唯謹的天經地義。今後女性須絕對服從丈夫的命令，夫倡妻隨，簡直是賢妻良母的典型。

然而結了婚的黎族男子，尋花問柳，是司空見慣不以爲怪的事；而養育了兒女的黎族婦人，如背着丈夫偸漢，那是莫大的罪過，要受丈夫的責斥，是不待言的，甚至夫婦仳離，也在所不惜。所以黎族社會男女間的不平等，這裏是座分水嶺，今後女性便懾服於男子的權威之下，而套上永遠擺脫不了的枷鎖，淪爲家庭的奴隸；反之，男性卻樹立起控制女性的基礎，也在這裏開端，而且得到完全的勝利。在這裏我們看到黎族社會女權勝敗之截然的一個過程！

因爲在對偶婚姻制度之下，是一個男子與一個女子的同居，不過一夫多妻制和通奸卻是男子的特權。女子則在同居期內，須嚴守貞操。男女的婚約很易於解除，這種婚姻的經濟基礎，是生產工具之發展，使個人勞動漸漸成爲可能的個人主義之出現，對偶婚才漸向一夫一妻制的演化。所以現階段的黎族婚制，無疑的，是由對偶婚到一夫一妻制之過渡。而與黎族社會的經濟基礎，倒是相適應。

(3)節日的男女幽會

黎族社會的又一風俗，每當慶弔節日的這一天，黎族青年男女得自由性交一次，在觥籌交錯杯盤狼藉之餘，男女間都含有酩酊的醉意，嘹喨的歌聲，不自制地奪口而出，發洩他們互相懷念的深情，或一見傾心的熱念。他們的血管裏，燃燒着青春的烈火，奔騰澎湃！這個時候，她們得隨她個人的意願，選一個情投意合的臨時情郎，一試其溫柔滋味，任何人不得出而干涉。縱是她的丈夫在場，也只得另找對象，退避三舍。這和猺族的「跳月，」苗族的「趕墟，」顯然有不甚差異的風俗。黎族女性嫵媚而風騷的姿態，婉囀而抑揚的歌聲，對男性是具有絕大底性之引誘力的。這一風俗，又倒類似古代鄭衛之風！

(4)離婚的習俗

黎族的婚制是由對偶婚向一夫一妻制演化的形態，具有三個明顯的證據：由公開通奸，走上慶弔節日的通奸，到最後被完全禁止。從這裏使我們相信，對偶婚在黎族社會有過全盛時期。

「離婚」在黎族社會中也是不能免的現象。黎族夫婦間因故齟齬，情感一旦決裂，任何一方可以提出離婚的要求，但是必須徵求夫婦兩方的家族意的見，經過一度調解，認爲夫婦間再不能和合如初，那末

問題也就得到解決，乃宣告正式脫離夫婦關係。黎族社會的習慣，夫婦仳離時，男孩得歸其父教養；女孩則由母撫育。並給予她一副生活工具，和她應得的一份食糧，以爲她謀生的根據。從此情天變成恨海，分道揚鑣！

(5)長男不得當家長

黎族社會之私有制度的發展，對於財產的繼承權，必然關聯到繼子之血統的重視，這是人類社會自從私有制度發生之後，所共同的要求。所以黎族社會有第一個男子不得當家長之習慣的規定。因黎族女性從出嫁到第一次生育的期間，完全是自由性交的時期，兒女的血統含混，自然是絕對可能的事。然而也並不是沒有例外，就如沒有其他男子的家族，含有雜種血統嫌疑的這個男子在這個特殊條件之下，當然是「舍我其誰」—「唯我獨尊」—了！

(6)轉婚制及亡婦的歸葬

黎族社會之另一風俗，就是如哥哥死後，弟弟可把他的遺孀繼承下來；弟弟死了，哥哥同樣地可以如法泡製。這種轉婚制，卽在印度比較文明的錫克族中還是在盛行，黎族婦人死亡後，必須擡歸女性的娘家，埋葬於女性公共的坟地。據黎族的傳說，婦人的靈魂，在陰陽分野的途程中，於是才爲「黎母」——黎族女性所虔誠篤信的女神——所認識，領進冥府。古代黎族母系中心的社會之存在，在這一風俗的反映中得到說明。不然，我們對這一事實，是無從解釋的。

由母系制向父系制的過渡，是在對偶婚漸漸向一夫一妻制演化中完成。對偶婚前半由母系制支配着，最後，其血統則由父系來追述。這和現階段黎族婚制的形態，若合符節。

五 結論

在這悠遠的年代當中，黎族遭受漢族之政治、經濟、人口的侵略和壓迫，已經到了黎族難以忍受的程度。黎族雖經歷代不斷的反攻，藉以保持其民族的生存；然而漢黎兩族之文化的懸隔，簡直有南北兩極的距離，因之，促成黎族生存競爭，必然地不可挽回的慘敗。於是迫而放棄其篳路藍縷的沿海平原，退取山深林密的地帶，依自然賦予的重峯疊嶺的形勢，爲保衛其民族生存的最後防線和壁壘，負固一隅，藉苟延其殘喘；在風雨飄搖中的黎族，早已蹈進日暮窮途的慘境，又加以青年男女間的自由性交，遂招致外來梅毒的蔓延和猖獗，而歸結到黎族人口死亡率的驚人！



法國的工婦

若海

自從產業革命以後，各國婦女生活都有顯著的改進，法國婦女也是如此。在已往，既沒有大規模的工廠，也沒有大規模的工場，婦女們的工作所限於家庭，牠們長年辛勤的報償如何，是盡人皆知的事。整個文化原來就是建築在這一社會創傷上面，那便是：『婦女的利用。』

現在一切都已向前，但是在若干方面薪給的高下，仍激起婦女們的憤慨與煩悶。這種值不抵工的現像，在側面上也正顯示着婦女勞動目前還僅僅被視爲一種補助，而不是一種必需。在婦女必須單獨補助着家庭需要、衰老父兄、傷創殘疾夫壻、或穉年兒女的需要的場合，她就苦到成爲奴隸，因爲他們的工資低廉，負擔不了偌大的家計。

法國婦女們在工廠中的生活，就原則而論，大概是更爲痛苦，因爲工廠中需要持續的努力，千年如一日的老樣子。不過這裏也有着相當的優點，卽一切的規律性，在這裏工作時間是限定的，工資也是有一定的，此外還有一定休息的時間，經常而且還有一種組織，專管女工疾病的醫護，母性的保護，以及育嬰室，托兒所，哺乳補助等等的設備。至於社會保險，那已成爲現代歐美社會的一般法則，法國當然並不例外。

雖然如此，我們仍有加以注意的必要，因爲工廠中婦女勞動具有可觀的數量，現在且把她們的種類約略分析一下。

一　開採工業

婦女們所參加的開採工業，計有：煤礦工業，石礦工業，製鹽工業，燐酸工業，貴金屬工業，粗重手工業。在這些工業中，有的是地下層工作，有的是重力工作，有的是在妨害健康空氣中的工作，有的是在煤炭、石灰、礦質灰塵中的工作。

在這些需要較多專門技巧和較多抵抗力產業部門，女性工人總計佔一萬零三百四十四人。她們穿着和男工相同的服裝，表現着同等的努力。她們爲了勝任其工作起見，都毫不猶預也拋棄其女性柔弱所

可得的種種便宜，就事實而觀，她們是足以使人望之生敬的。

二 變形工業

這方面的婦女勞動者，其數量更爲龐大，她們參加着下列各種工業，即磨坊、牛奶棚、糖坊、蒸溜業、製大麥水作、麵包作、糕餅作、罐頭食品業。這裏還包括屠戶、軍火製造業、製藥廠、發電業、燈用煤汽業、紙業、染坊、織布廠、紡績所、硝皮作、花邊廠、帽襪業等。

她們的頭上往往充滿了煙氣，她們的天際，則被廠棚，高煙囪，或巨大的其他建築物割裂着。每天充塞她們耳鼓的音調，是一種奇怪的音調，機器的節奏，活門的搥擊，汽管的嘯聲，梭子的響聲，線筒的鼾聲，皮帶因捲動磨擦所發的膩而粗鈍的聲音，馬達的跳動，織機的踐踏聲，運貨車和鏈子的滑轉聲，燃燒和沸騰的喧噪，火花的爆聲，輪齒咬合時的扎轢聲，染缸中顏色的波動，水溝和桶子中水的波盪，這一切，便是工業的合奏曲，也就是她們日常所享受的痛苦的音樂。

女工們像輕快的蜂兒在大棟樑網和滑車中來來往往，用盡足力手勁，抵抗着激急轉動的機件的力量。這裏推一下輪子，那裏撤一粒螺釘，一根絲線；機巧簡捷，銳敏，細膩，而且正確，她們的神經，她們的大腦，她們的一舉一動，好像都依照着最精巧的鐘表製造法，她們就這樣逐日安排着解決着以有知覺尅無知覺的問題。

三 蜜蜂和螞蟻

她們遍地都是，婦女勞動在法國形成了一個無限的蜘蛛網。單在巴黎一地，全部女性人口（其中包括公司股東和董事）共計七七三、二八三人，而女工要佔到三八一、三三八人，女職員佔到二四一、七○五人。我們若把目光前瞻，就可以看到在蒙德呂宋(Monlucon)的製帽業中，衛伯(Gap)的手套工廠中，阿爾帕斯·馬利帝斯（Alpes-Maritimes）的掛麵作中，在叟唐(Seden)和阿唐斯的毛織物工廠中，在恩籍斯（Angers）的絲織工廠中，在非爾米尼（Fir Miny）的金線織物廠中，在羅漠朗旦(Romorantin)的襯衫廠中，在哀勞（Herault）的餅乾廠中，都有她們成羣結隊地散佈着。餅乾的燻烤，手套，絲襪的織製，餐後菓品，裝飾品，糖菓一類東西的裝簧潤飾，全靠女工的力量。她們所得的工資，有些以時計，有些以日計，如做襯衫每小時平均可得兩法郎；製甘草漿每小時可得一法郎五十生丁；在上述區域做手套業工人，每日可得十六法郎五十生丁，在其他區域，則僅能得到十一法郎。一般的說來，一切婦女所用的第一必需的物品，可以說都有賴別的婦女的協力助成。

愛克斯火柴工業區中，女工每日可得三十二法郎的工資，女僕施用一根火柴的時候，應得想到這是一個不相識的姊妹所供給她的。

四 煙草業

法國有二十七區專門製造煙草，就是安（Ain）阿爾帕斯·馬利

帝斯(Alpes-Maritime)蒲肾・都龍(Bouches-du-Rhône)高雷士(Corrèze),谷德・柁(Côte-S'Or),柁爾柁臬(Dordogne),德羅姆(Drome)屋德・街龍(Haute-Garonne),齊紅德(Gironde),伊肋・維蘭(Ille-et-Vilaine),伊裁(Isère),浪德(Landes),羅(Lot),羅・街龍(Lot-et-Garonne)屋德・馬爾(Haute-Marne),貿德・毋裁肋(Meurthe-et-Moselle),貿斯(Meuse),納屋(Le Nord),巴・德咖萊(Pas-de-Calais)匹維・德洞(Puy-de-Dôme)屋德・比瑞奈(Hautes-Pyrénées)屋德・各我啊(Haute-Savoie),淮阿(Var),我格流斯(Vaucluse)我斯集(Vosges)……等。誰都知道,在法國大家都可以吃到最優美的煙捲,但是很少人注意到它的製作中是耗費了女性工人無限的手續和思慮的。她們在煙草這一產業的所有階段,從煙葉的收穫起直到煙捲的發售,都有她們的參加協助。

上述各區煙草的出產,同麥和其他穀類一樣,都是私人家庭所供給,婦女們協助家人耕種煙草,政府對於這點尚未加以統制,它從公賣市場中採購屯積着的煙草,但以後的階段,卻都放在政府管理之下,如煙草的蒸發,打包以及其他各種不同的手續,全由官廳辦理。這是一種有季候性的工業,從事這種勞動所得的報酬,因地域和市場狀況而不同。

婦女在採葉方面的地位很不壞,在製造廠裏則更爲可觀。在大規模捲煙製造業中有二十二區都開放給婦女,即在卜宅(Bordeaux),夏篤河(Chateauroux),第亥迫(Dieppe),弟熊(Dijon),阿佛爾(Havre),忙斯(Mans),里伊(Lille),里昂(Lyon),馬賽(Marseille),馬來(Morlaix),囊西(Nancy),囊德(Nantes),尼斯(Nice),奧雷項(Orléans),里紅(Rion),篤囊(Tonneins),都露司(Toulouse),模里諾(Monlineaux),邦打(Pantin),巴黎瑞伊(Paris-Reuilly)等地。據最近統計,這些煙草工廠內所集合的手工女工,總共有一萬零三百人,比較三千七百名男工,更高出七倍多(此地所說男工,是指從事笨重工作,若干部分機器及運輸的指引等事的工人)。由煙草製爲煙絲,其間也需要許多男手工工人,不過,大體上說來,一切輕工業中多由女工擔任,例如在捲煙業方面,女工就極佔勢力。

捲煙工大致是計件的,因之工資以生產額的多少爲轉移,據現時一般情形而論,一日八小時工作,因此只能獲得三十五至四十法郎。

工作時間的分配,是根據每週四十八小時制的(英國週制),因此每星期中就有幾天九小時的日子,以補星期六下午的停工。再加工作的計時表,跟着大部分工人居住地和工作區域間的地方上交通情形而定。

至於工作的責任,是各不相同的,工廠中規則極嚴,不過還算溫和,廠中並無罰金的規定,開除一類苛例,非在極嚴重情形,事實上也並不慣行的。

女工所能享受的永久利益,包括:(1)疾病時的援助,死亡時對

於死者配偶的撫卹；分娩時的津貼；家庭負擔的津貼（即國家機關的捐稅）；哺乳的津貼；在工廠中或鄰近為女工設置育兒堂；在工廠中設置浴堂；因工作受不測之禍時的救濟，特別是因此成為長期疾病者，發給三月全工以至另加三個月半工資為限，最後每年還有三星期的假期。

工人未來的利益只有一種，就是所謂退職養老金。在捲煙業中，也有這種規定，養老金一項，要代表近三年來工資的百分之六十，此外更有百分之六的儲蓄金。

五　女檢查員

在巴黎一共只有十四個女檢查員。比一八九二年僅僅多出兩個。她們的職務，在察視勞工法令的運用，如學徒法，分娩期女工的雇用，業務上的注意，對管理人提供擔保的要求，若干工業准許童工做工的年齡，夜工，工廠衛生，工場安全，因工致成殘廢者的賠償，工業災害，工人家庭費用的補助，工廠中外國工人的名單，家庭手工業者的工資等。

每一檢查員平均要調查三千至四千家之譜，從沒有雇傭一個女僕的小雜貨舖起，到雇用到六千個職工的大行棧止，因此人少事多，對於檢查工作很難獲得滿意，尤其在家庭工業方面，困難至於極點，據局中人的經驗之談，她們到這種地方去檢查，常被饗以閉門羹，聲稱沒有女工。可是她們並不灰心，她們還是繼續努力。

六　工廠中的女監督

自從歐洲大戰以來，法國許多重要的工廠，都開始採取女監督制。

女監督也是廠中的一員，她們的作用，在乎在社會事業領域內，增進資本家和工人間的連絡。她們因為處身在這種夾縫層的地位，所以在對於工人的工作，總是可惜，在後者看來，她們總是可疑的奸細和間諜。在工人區域中女監督還得監視工人的健康和道德。她們的事業一天天增加着，她們有時是顧問官，有時卻又是看護婦，圖書館指導員，戲劇社的組織者。

當一件不測之事發生時，女監督就要向工人去作個人的盤問，如果他是保了險的話，這種反證人的盤問，含有劃定責任界限，消釋工人不謹慎或雇主保護設備不充分的目的，不過雖然檢查工作是一樣的干涉，但雇主方面總是比較的接受其富有經驗的意見和管理。

最後，還要提一下當形勢嚴重，廠主們非禁止一部分工人與他人隔絕時，女監督們又往往出而干涉，指示怎樣才是應付痛苦的後果，最嚴重的反響的辦法。

七　其他工作

工廠女監督大多是出身於工廠監督及社會服務女子專門學校的，是法國服務國家的老學校。這個學校，是經衛生部許可設立的。女監

督聯合會的主持人物，都是比較有「聲望」的女性。裏面的副會長，一個是全法婦女會議勞工部主任，一個是法國巡查看護聯合會的創立人，一個是家庭婦女扶助會的創立人兼會長。巴黎發電總廠的女監督，便是這裏面的祕書長。裏面的會員，都是國內最重要的分子：冶金工業、鑛業、手套業、襪業、墨紙業、運輸業、雜貨業（香料、咖啡、糖菓等）皮革業、鐵路業、電氣業、汽車業、航空業、造船業、陶器製造業、電話材料業、煉鐵業、罐頭食品業、水門汀業、餅乾業、製車業、煤礦業、紡織業、香賓酒業等等。

婦女在這一職業內，專以全力促進勞資兩極關係為己任，所以說工作，實際上是煩重的。那位有法國南丁格蘭之稱的杜賽小姐（Mlle. Dusser），大戰終了以後，就進了監督女專畢業後一直在這方面服務，極著辛勞，但終因工作煩重，積勞成疾而夭亡了。

八　結語

總而言之，法國女工不僅僅數量上已日漸增進，向全法各產業部門流佈，就是技藝與勇毅方面也蒸蒸日上；她們的確已經意識地拋棄了女性的柔弱依賴，自餒各種積弱，光榮地以自己血汗換取活命的資料。她們比起那些雕刻着臉子用媚笑和風情向男子口中乞求着餘瀝的高貴太太們來，相差實不啻天淵！這兩個階級，反映着婦女社會地位的兩極，表現着一個不變的公式：前者增進，等於婦女地位的提高，後者增進，等於婦女地位的降低。今後婦女應向那一方面努力，當可想見一斑了。

醫事衛生顧問

程瀚章醫師

規則

（一）凡關於疾病、衛生及治療藥品等之疑難問題，均可函詢。

（二）每函以三個問題爲限，每題不得過一百字，須用白紙書寫清楚。

（三）成藥須詳細分析者，恕不答復。

（四）來函須具眞實姓名、年齡、性別及住址。

（五）來函直寄上海天后宮橋洪福里程瀚章醫師收。

（六）答復祇在本欄發表，不逕函復。

（一千二百五十）

問　小兒年七歲，今春染猩紅熱，服北平某中醫藥二日，遍身出有紅斑，脣部四周無有舌面味蕾突起，像楊梅狀，發熱四十餘度，確爲猩紅熱無疑。該醫謂一方服中藥，一方注射猩紅熱血清。乃於紅疹出後三日注射十立方厘米，第二日見好，略能飲食，熱亦大退，同時身上紅疹亦漸退；但頸上左右兩部突起塊狀，醫謂系淋巴腺腫脹。乃服中藥將其消去。不料腫脹消去後，突又發燒四十度，大便不通，服中藥通大便三次，皆爲黏物，滲有糞便，但熱仍不退，延德醫診視，據云心臟衰弱，宜注射強心針及退熱針並服可拉明，每隔二小時注射一次。經過一夜，漸不能支持，遂致不起。請示（一）是否注射血清太晚或太少？（二）當第二次發燒時距注射血清之日約有五天，此時是否應再注射猩紅熱血清，能治愈否？（三）當其頸部腫出時（即淋巴腺腫脹）如任其潰破，再用外科方法治愈，則毒熱不致攻入心臟，同時亦不致再發第二次四十度高燒，此論調是否正確？

北平王乃器

答　（一）足下思想，殊不澈底。既是猩紅熱，應專心請西醫診治；既注射血清後見好，更應專心求西醫繼續治療。不此之圖，忽而中忽而西，弄得合併症發生，浸至心臟衰弱，因而致命，有何研究之餘地？要知血清注射後有良好效果的，並不算遲或量太少。（二）第二次發熱，恐患合併症即淋巴腺炎，或腎炎之類。（三）欲防合併症發生，須於早期注意，此種推測之詞，不足信也。

（一千二百五十一）

問　（一）鄙人男性，二十五歲。早年卽患腋下狐臭，每與人敍談，輙爲對方所厭，而自己亦深惡之。治療多方，未見一效。（中西藥都曾用過，然收效不過一時），敢請示一良方！（二）手足出汗，而尤以熱天爲甚。不知因何症而然？治法如何？亦請示知！

北平秦世鏞

答　（一）狐臭是腋下汗腺分必異常，汗液分解而發惡臭。故治療方法，在阻止汗液分泌，並預防分解。可用滑石粉五分氧化鋅三分，鞣酸一分，柳酸一分作撒布劑。（二）手足多汗，卽是全身汗腺分泌旺盛之徵，用前藥，並每日冷水沐浴。

（一千二百五十二）

問　（一）不佞男性，年三十六，不喜食果，嗜酒亦不多。數年前偶患胃病，朝食暮吐，經中醫治療而癒。但飯後心胃間微痛，食量略減，間亦乾嘔。乞示治療方法！（二）小兒年十四，聰穎異常。九歲時頭後部跌破表皮，流血甚少。經西醫治療一星期全癒。此後較前頑鈍，天氣稍熱卽呼頭暈，應如何醫治？

四川城口趙蜀梁

答　（一）恐患輕度的胃潰瘍。試注射 Histamine 並內服 Gentiana & Soda Co. 藥片可愈。（二）或因跌撲後腦部受震動，致影響其發育。頭暈也是這個緣故。無法可治。

（一千二百五十三）

問　（一）敝友秦君，男性。今年二十二，曾畢業高中，品業端莊，但體格不強。去年六月，遠出求學，操勞甚激，無形中左睾丸

增大，但並非終日如此；若休息或睡眠時，則如右睾丸同樣大小，但日中久立，則漸漸下墜（約三倍右丸），不痛不癢，不知究屬何症？（二）經醫檢查，云係輸精管炎，亦不知屬實否？倘是此症，應如何治療？有藥可購服否？

江蘇鎭江劉大義

答　（一）是左側腹股輪脫腸症，俗稱小腸氣。（二）決非輸精管炎，脫腸症應行手術使腹股輪縫合後即愈。不必服藥。若不行手術，可用脫腸帶壓迫左側腹股溝部，亦可不再脫出。

（一千二百五十四）

問　（一）鄙人男性，三十五歲，一年前曾患白濁，旋即治癒，迄今未發。惟近逢性慾興奮時，每覺有透明之黏液洩流出，多流則影響下左方睾丸發痛，并且連帶波及於左腿及右腿膝蓋不舒，走路頓感困難，但若退於靜處休息數小時，即復元如常。請問是何病症？請指示醫治方法！

南京陳子浩

答　是攝護腺的分泌物，疑是攝護腺因淋菌的潛伏而致腫脹亦未可知。應請花柳病醫詳細檢查分泌物中有無淋菌存在。

（一千二百五十五）

問　（一）本人年二十，肄業，因一足不利於行，故運動缺乏，消化不良。前年曾下痢一次，自後遂食量減少，痢病常發，至今則時有噯氣，但無臭味，夜內常雷鳴，大便每日一次，易飢，但略食即飽，偶不愼多食，即有泄瀉之可能，作事疲倦，精神萎頓，請問此是否慢性腸炎？服用何藥可使斷根而加強胃力？（二）體弱不耐風寒，常易感冒，不能行冷水浴，否則過數日即咳，請示宜服何藥？

香港歐陽亦蓁

答　（一）是消化不良症。應常食易消化的蛋白質類，如雞、雞卵、魚肉，並略食麵包，少用脂肪性食物。內服 Bynin Amara 當有效。炭末劑亦可服用。（二）可多服甲丁維他命製劑如 Super D concentrated 之類，可防感冒。

（一千二百五十六）

問　鄙人於去秋因夜間受寒，致患右方顏面神經麻痺症，經西醫療治四五個月之久，亦經驗血無毒，判明確係由風寒而得。中間曾用電感療治法，現在右面麻痺之程度已減去十分之八九，右面之活動亦頗自如。但近一月以來，嘴角有向右方歪斜之勢，復經西醫療治，伊云，係神經麻痺痊愈後，肌攣之現狀，無法療治，請貴醫能否再爲設法療治，以使嘴歪斜之症復原？

南京劉紹棠

答　這是因爲右側面肌神經麻痺後，營養受影響，致肌肉萎縮，故口角反向右側歪斜。確無方法可以矯正。試每日用熱手巾在右側面部摩擦，使血流增多，營養增盛，或可不再萎縮。

（一千二百五十七）

問　鄙人女性，因遺傳而患狐臭，苦無法治療。懇請指示：（一）狐臭病何以能遺傳於子孫？其所遺傳者爲全體子孫抑爲一部分？（二）狐臭病治療之法如何？普通藥石可能治療否？（三）施用手術有無生命危險？

四川成都龔啓文

答　（一）狐臭原因，在乎腋窩汗腺分泌異常，致分解而生惡臭。係皮膚汗腺構造上關係，故能遺傳。但遺傳通例，概爲一部分的。（二）狐臭治療，最好行手術將該部切除後植一新皮。其次用制汗藥粉並用防止分解的藥物。（三）手術無甚危險。

（一千二百五十八）

問　（一）鄙人有一女戚，年二十歲。去歲底出嫁，今春即懷孕。二月間右耳根曾紅腫發熱，逾二日即愈。後每於清晨睡醒常口吐帶血絲之痰數口，並無咳嗽，痰微有惡味，迄今時發時愈。不知何故？與懷孕有無關係？（二）鄙人男性，年二十二，已婚。身體素弱，幼時即患肛門病，迄今未愈。發時覺肛門刺痛異常，從未見血，是否痔瘡？

六合沈會經

答　（一）這是咽喉部出血，未必是咯出的血痰。和懷孕無關。（二）恐是肛門小裂傷，由於大便乾燥而起。

（一千二百五十九）

問　鄙人男姓，年三十歲。去年年底曾患淋疾，經醫注射黃色素，不久淋止。此後繼續注射黃色素及淋菌漿苗等，迄今五月有餘，尿道內仍有刺痛，會陰部亦感異常。請問：（一）淋症有何法可以斷根？（二）至少有何法能將刺痛消失？（三）聞友人謂美國利萊藥廠新出菌苗製劑「安拉金」效力甚佳，不知何處可以買到？

山西王成彬

答　（一）須同時洗滌尿道並內服尿道消毒劑。（二）分泌停止，尿道黏液完全補好後，即無刺痛。（三）該廠在上海有經理分行，而各大藥房都有出售。

（一千二百六十）

問　鄙人男性，年十九歲，未婚，身體強健，兩腿患皮膚病已四年餘，初起時發癢，至起紅顆，根硬而頂附白膿。中醫內服外治，至全顆膿化後覺好；但癢未全除。昨今兩年之春冬季，發時

情形又變，不起膿只痒處作硬塊，搔之血出，後則結白黑之皮殼。癢痒太甚，滿佈兩腿。今春注射百分五之氯化鈣三瓶，和用石炭酸洗滌和油膏塗擦，不愈。請問是何病？如何可以斷根？

陳耀曦

答　是乾癬，應內服或注射砒素製劑，外敷木焦油軟膏。

（一千二百六十一）

問　（一）鄙人於四月間大便不利，發現便後有如糊狀白色或紅色的黏液，今已五十餘天，最近覺下腹部到解便前或正解便時作痛。請示知何病？幷服何藥可愈？（二）家父患眼病已三年餘，初起時，覺兩眼脹痛，服中藥後脹痛雖止而多淚，竟不愈。今則眼球渾糊不清，常出眼淚，用巾拭去，則明亮如童，微字可覷，片刻又如前，殊感痛苦，不知宜用何藥？

彭宗陰

答　（一）恐是阿米巴痢疾，試內服「藥特靈」丸，並注射吐根素，每天用「藥特靈」水洗直腸。（二）是淚管壅塞，淚囊發炎的病，須由眼科專家醫治。

（一千二百六十二）

問　鄙人左耳自客歲三月間失去聽覺，至今一載有餘，未愈。耳內並無阻物流膿等事，惟耳中稍痛，是否因挖耳之影響？用何藥可愈？

安徽蚌埠王奇峯

答　恐是鼓膜損壞，大概因挖耳不愼之故，無藥可治。

（一千二百六十三）

問　不佞男性，現年二十八歲，邇來眉毛時有脫落，經檢驗血液，並無染毒，究因何故？應如何防止？

上海林衣蘆

答　或因正常的新陳代謝，不必治療，如覺發痒，可塗以Obermeyer 氏軟膏。

（一千二百六十四）

問　（一）鄙人二十五歲，男性，平素體尙強健。數月前忽患咯血之症，數日即止。自此以後，即感胸懷結鬱悶脹，同時左胸部亦漸漸振動起來，現在更劇。最近喉間發癢，乾咳不暢，聲短不大。請問：是何病症？何藥可治？（二）因失學得早，而求學心切，每於工作完時，即忙着看書。自胸部振動後，看書未及一頁，即感頭暈眼脹；工作過久亦如此，記憶力亦減。這是否神經衰弱症？何藥可治？

四川巴縣袁澤

答　（一）疑患肺病，須診查；最好行X光線攝影。（二）大概是神經衰弱症，恐因憂慮胸部疾患太甚而又用功過度所致。宜休養腦力，勿事思慮。

（一千二百六十五）

問　鄙人男性，年二十三，已婚。幼多病，體素弱，身體發育甚遲，且未達飽滿狀態。兩三年來覺睪丸等均較發育時縮小，患早洩。請求解答病源及治療方法！此病是否可以醫治復元？復元後生育有無希望？

漢口汪韻梅

答　這是性神經衰弱症，病原在睪丸內分泌缺少。治療方法，可注射賜保命劑，及含磷製劑，尙可復元，復元後生育不致無望。

（一千二百六十六）

問　（一）鄙人現年十七歲，男性，身材矮瘦，向患貧血，常服魚肝油。近來腹部兩旁走路稍快，就覺疼痛，但腹中消化後無此症；或食物過飽亦同上，不知是何病？用何藥療之？（二）全身就寢時發癢，不知如何療治？（三）口臭有年，不知如何療治？

安徽安慶高德馨

答　（一）因食物後胃部膨滿，若行路過速，有下墜而牽動腹膜，致感腹痛。祇須食後休息，或勿過食即可。（二）用溴化鈣液注射。（三）口臭須整理便通；常用百分之三的鹽酸鉀水漱口。

（一千二百六十七）

問　（一）鄙人女性，年二十四歲，已育三胎。去歲冬間分娩後，月中失調，精神疲乏，日夜思睡，多惡夢。中醫服藥罔效，何故？（二）當用何藥醫治？請示知！

四川省資中縣紫定清

答　（一）未明病原，當然服藥無效。（二）可常服補血劑如Arsenferratase, Opotonic 之類，並注射 Ovoglandol。

（一千二百六十八）

問　鄙人年二十二，男性，未婚。一度以環境不適，時發幻想，致每夜常爲夢魘所擾，入睡即夢，晨醒時似猶在夢中，日中不能多用腦力，是否神經衰弱症？是否因思想過度而致？應服何種藥物，使睡眠酣適？

湖北武昌朱良

答　確是神經衰弱症。目下可先服溴素劑，或睡前服Bromural, Veronal 藥片一次。注射賜保命當有效。

（一千二百六十九）

問　小兒於初生時，性器隱藏不露，現已兩週歲，除摩擦或小便時露形外，依然如故，不知有無技術治療之法？將來能否發育？

河南溪谷

答　肥胖的小兒有時有這種現象，將來仍能發育如常，不必施治。

（一千二百七十）

問　（一）鄙人目患近視，擬驗光配眼鏡，以後有何法使度數不致加深？戴眼鏡讀書寫字是否有害？（二）嘗聞電氣療法可治性器發育不全，是否確實？（三）何種藥物屬於內泌素製劑？治面色萎黃是否有效？

上海陸一塵

答　（一）眼鏡配光度數準確，若常架面上，以後不致增深，讀書寫字亦無害，切勿時戴時去。（二）無確效。（三）內泌素腺體很多；所以各種內泌素製劑也極多，尊意不知那一種腺體的內泌素？面色萎黃可服肝製劑。

（一千二百七十一）

問　（一）鄙人女性，未婚，不胖，素喜動，惡懶睡，忽於一月前，精神疲乏，終日思睡，雖濃茶咖啡亦不禁眠，但月經及飲食如常。不知何病？應常吃何物，可使精神興奮？（二）鄙人偶生悶氣，頸即發脹，有時距喉前一寸，腫起一塊，連接下頷，不痛癢，但腫不甚顯，僅低頭不便，摩之有核，約半日即消，平日無此病，是否甲狀腺腫脹病？宜如何治療？（三）敝友女性，右肩窩陰疼月餘，平日不覺，惟側右臥，或側右起，即感疼，亦不腫痛，飲食如常，倘不治有害否？

南京陳郁之

答　（一）係氣候關係，試遷地高燥之區，或能照常。（二）是頷下腺（唾液腺之一）的腫脹，食物時若能多嚼緩嚥，使唾液充分排出，即不致腫脹。（三）是輕度風溼痹，內服柳酸劑有效。

（一千二百七十二）

問　鄙人去年八月間，不幸患淋病，服市上宣傳的成藥及尿道沖洗，均未見效，投各醫院，亦未根治，致成慢性淋病。請問（一）慢性淋病，究竟能否全治？需多少時間？（二）服用何藥或針藥最有效？可自行醫治否？（三）患慢性淋病有無方法可防傳染對方？

南京任以章

答　（一）慢性淋病全治與否不能一定，要視醫治方法，病者攝養情形，體格健全程度而異，時間不能預計。（二）注射Gonoderm（皮內）較有把握，同時須洗滌尿道，自行醫治卻不宜。（三）在未愈前禁絕房事，或用橡皮膜衛護。

（一千二百七十三）

問　鄙人男性，年二十二歲，身體健全，因於三月上旬初次患淋，即請醫生診治，約經三週，據醫生檢查云確係全癒。但因鄙人過慮，於四月二十一日再請醫生注射十西西果乃克淋，約注一西西時，左手感受痛苦，局部腫起，施熱敷法已愈，至五月三日忽發劇痛，迄今未愈，如左手彎時較好，伸直甚痛，略有紅腫。請問（一）是否注射穿過血管？（二）將來有無危險或成殘廢？（三）請示治療之法？

江西信豐陳順隆

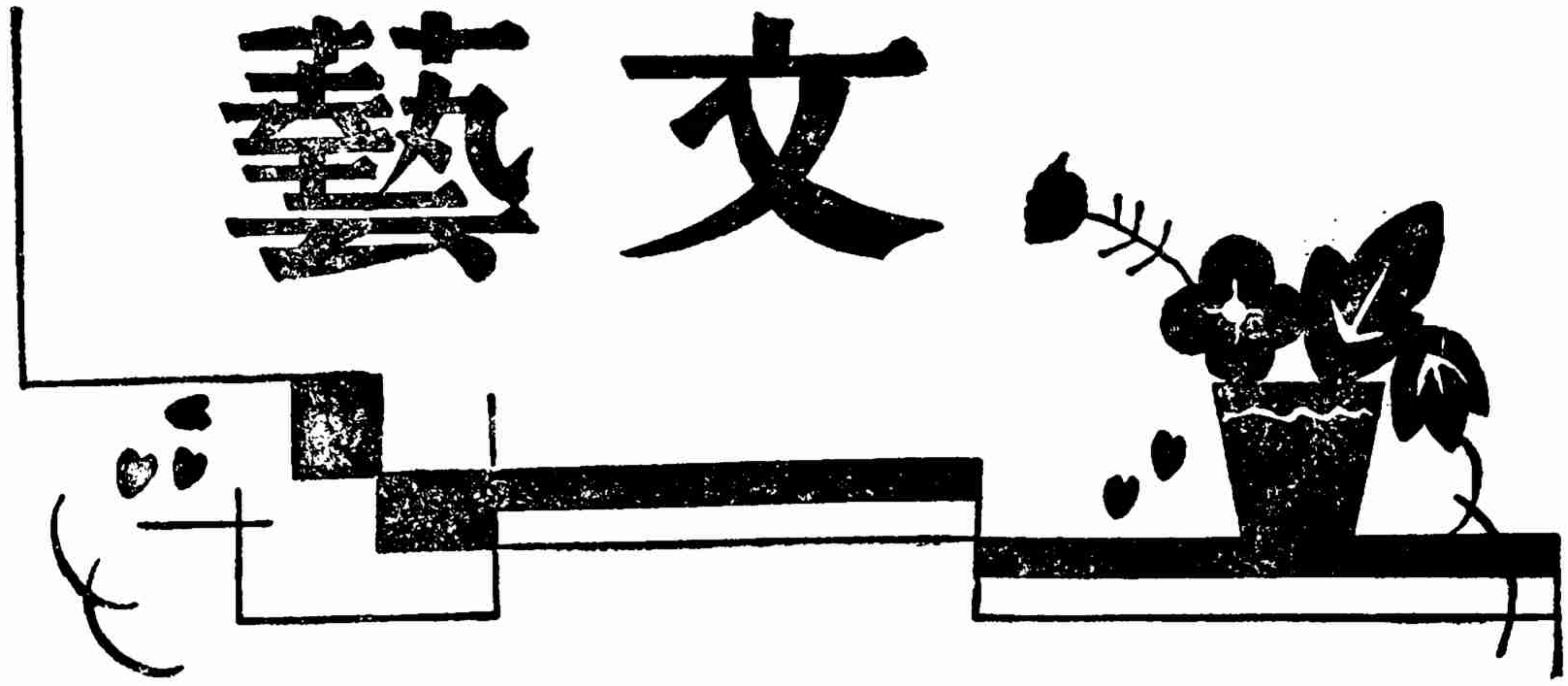
答　（一）是藥液漏洩於血管外之故。（二）日久或可吸收。（三）用消炎泥膏熱敷腫痛部分。

（一千二百七十四）

問　鄙人男性，現年二十二歲，自幼至今，即患眼病，此病甚奇，不但夜晚不能視物，同時白日亦有近視眼現像，但配鏡子亦無效。據家長說是在三歲左右，受驚所致，現在眼球常起等速的跳動（約一秒半一次）。不知此病究係何種原因？應用何藥治療？

山東王先濤

答　是先天性白內障（停止性）。所謂等速的跳盪，是合併的症狀，稱爲眼球震盪症。無藥可治，除非造假瞳孔，或行晶體摘出術。



嫌疑

William C. White 著
紫石 譯

那艘從哈利治到荷蘭灣去的夜航船剛離開碼頭一丈多遠，英國岸上的燈光便完全消失在霧裏了。黑夜把河流團匝得和一條地道一般。乘客們都欣欣然從寒冷中走回到溫暖和光明的酒吧間來流連了一下：不久，他們便各人分散到各人的房艙裏去了。但是當酒吧間裏面走廊上的人走散了好久之後，船尾上還有一個人站在那兒在回顧後面。他什麼都看不見——沒有岸的蹤跡也沒有別的船隻，——可是他毫無動靜地站在那兒，白的水浪捲着灰色的霧，他凝視着那黑暗，好像在用他心裏的什麼東西來燃亮牠一般。

這個人便是第二天清早第一個在荷蘭登陸，並且是第一個在柏林快車二等車的一個空車箱裏找到坐位的乘客。他坐在那兒呆望着外面的大地，曙光一條條地鑽進了黑暗，可是還沒有把黑暗完全驅除，清晨的天空垂掛得這樣低，好像要讓屋頂刮去牠那層灰色的雲。

這輛火車，帶了幾個稀少的旅客，遲遲地開了出去。上午牠到了一個德國邊境上的車站。他一看見德國的記號，一聽見德國的言語，這個人的態度才改變過來，他不再那麼萎靡，臉上那層霧一般的表情，也加上了一種關切的神情。一個查護照的職員敲着他的車箱的門，他把護照遞了過去。檢查員看見他是英國人，名字叫密基爾·穆萊，二十六歲，未婚，職業是求學。他一面不在意地在護照上打上一個印，一面望望那張相片，於是又望望穆萊。這張相片和這個人的相貌的相像是和一般護照上的相片相同的。那兒是瘦削愉快的臉，黑頭髮，黑眼睛，不過比原人要老得多；那兒眼角上多一些皺紋，完全沒有他臉上那種男孩子的神氣；並且照相也照不出他這種的臉色和每一個舉動——例如隨意把護照放進口袋裏去，——這些都明白顯示了他的溫柔和順。

幾分鐘之後，海關檢查員進來了。他叫穆萊打開了他的一只大皮包，隨隨便便地看了幾套衣服、襯衫和梳洗用的東西。於是正當他走出去時，他看見地上角落裏一個公文夾。他那愉快的圓臉充滿了狐疑。

「那是什麼？」

「一個公文夾，沒有什麼值錢的東西，」穆萊純熟的德語回答他。

「請你讓我看一看。」

穆萊聳聳肩，打開那公文夾，檢查員伸手進去把裏面的東西拿了出來，都是些音樂曲譜——有蕭邦的，有黑士脫的，有第波西的。他仔仔細細每一篇都看過，一頁一頁翻開來。於是鹵莽地把牠們丟了進去。

「對不起，」他無禮地說了一句，便走了出去。

穆萊收起了他的音樂曲譜，把公文夾放在行李架上。他又坐了下來，他的興趣好像又從外面的世界移到了他心裏的事情。兩星期以來，他心裏所念念不忘的，一直是那個女人。他想來想去，也沒有想出什麼新奇的發現，而現在這個思想對於他，就像一個小小的鋼琴曲譜一般，彈了又彈，彈得簡直不能再忍受似的。他走到走廊上去望着窗外的景色，好像在逃避這個思想。窗外是一個很小的被灰色的雨打溼了的車站，在遠遠的水汪汪的月臺上有幾個人，像一副沒有舊完的木炭畫，這個城看來是怪荒涼的。

「我們得在這兒等很久嗎？」他問一個管車的人。

「還得等二十分鐘，先生。」

他從車箱裏拿了一件薄大衣和一頂闊邊的帽子，便走下了車，在月臺上迅速地來回走着。他向前走十五步，回頭走十五步，和鐘擺一般的有規律。他覺得雨打在他臉上，和打在一個破碎的帳幔上一般。他把大衣的領子提高些，他聽見一個什麼東西在飄拂的聲音。他看見時刻表的木板上有一張佈告，一個角沒有黏牢，正在風裏飄盪。他半路上停了下來，走了過去。他看的時候，把手扶着那張廣告；於是一下子發現他的手觸到了那東西便和給火燙傷了一般，很快地縮了回來。

這張佈告用大黑字申明三星期之前，由人民法庭的命令，宣佈凱爾·拜厄的處決。那兒所寫的他的罪名是叛逆。

沒有人看見穆萊怎樣衝進他的車箱，倒在角落裏，臉色嚇得發青。在一個瘋狂的檢閱中，他心裏充滿了比日天更灰暗的思想，尤其是從報紙上所看到的關於拜厄的一切回憶。他眞正的罪名，其實是間諜，據說他還是一個英國人。對於他的處死，衆議院裏曾經有過責問，不過沒有切實的答復。穆萊知道現在再懊悔不應該去看那張佈告，或者阻止他的思想不再去想到他，卻是沒有用處的。那次死刑也許就在這樣一個沒有生氣的城市裏，這樣一個上午執行的。拜厄——他也很年青，以爲生命充滿愉快的。他一聲不響地在雨中被拖上了他的最後的避難所——斷頭臺——劊子手依照着德國的規矩，穿了齊整的晚禮服，正在等待他。這種快樂的交際服裝，正是對於生命的一個最後的諷刺。於是拜厄走到了指定的地方，跪在潮溼的三和土地上，於是那斧頭的響

聲！這時穆萊奇怪一個人在那時候，會不會眞正聽到斧頭的響聲！還是被恐怖駭壞了，連什麼東西都像風吹霧一般的不可捉摸。他又記起那張佈告的一角，如何在風中飄拂，劊子手的衣角一定也是這樣飄拂的。

穆萊臉上的痛苦，一直到火車開了好久之後，還沒有散去，因爲怕再幻想下去，他努力去回想種種的事實。在七小時之內，他便到柏林了；在七小時之內，這個旅程便結果了，或許另一個旅程又要開始了。

「派一個青年去做一件成人的工作，」有人這樣講。

「這次一個青年去，也許要比較適當些，」別人這樣附議着。於是他們的計畫便實行了。

於是——和第一次建議這次旅行時一般，和昨天離開倫敦時一般，和今天早上在火車上一般，——他又想到了那一個女人。這本來是一個討厭的念頭，現在卻足以抵制那張佈告的回憶，他到也很歡迎牠。他又在第一百次想像他究竟是什麼樣子。無論如何，假使他夠知道她的面貌，這個憂慮和他對於前途及自身的安全的恐懼相比，本來算不得什麼，便可以消滅的。三個認識他的人，都對他講起她，但是他們的描寫，並不符合他們的不同的報告，像是從三個不同的鋸子裏出來的三堆木塊一般。他們三個人都一致地說她很嫵媚動人。「我們這行職業是碰到好看的女人的，」有一個人還這樣說過。三個都同意她的動人處，並不是立刻可以看見的。他的臉色很慘淡，三個人都這樣說，慘澹得有些蒼白。她的頭髮是烏黑的——是那班老藝術家形容燒焦了的象牙的象牙黑。在這些方面，他們三個是同意的。但是沒有一個人可以明明白白地形容出她和你第一次相見了以後的變化，這是她臉上另有一種如泣如訴的美態。一個人說，這是由於她的眼睛徐緩地發着光，正像黑夜裏驟然燃起的火一般。另一個人說這個變化不在他的面貌上，是從他的態度上發出的：完全是她那種親熱的態度，引起男人的好感。

還有些別的問題，這個報告人都不能夠答復他的國籍，他到柏林的背景，以及他的年齡。她是二十五歲，一個人這樣說；照另一人講來，她是三十。她究竟結過婚沒有，誰也不知道。她還是用小姐的稱呼。接着穆萊想到她將用什麼名字來介紹她自己。對於每一個認識她的人，她都用不同的名字，穆萊猜不出這次他認識的名字，又將是什麼。他又在第一百次想像着如何和她相見，自己去看出別人所形容不出的她的變化。他想像着她第一次見他時，她所用的那種試探的目光。於是和每次一樣，這些思想又歸結在同一個使他的好奇心永久存在的問題上：他將在什麼地方，什麼情形下遇到她。關於這點，他告訴自己，她會安排好的。

在旅館裏——他連行李都沒有打開，便先去打電話。他沒有自己找尋電話號碼，他祇對接線員說：「替我接一接英國軍事參贊」。當他聽得這根線已經接通，並且明知道接線員一定在偸聽他們的談話，他幾天以來的恐懼和不安都消失了。現在再沒有時間允許他去空想，或者由空想而生出種種的疑慮；這些比外來的任何可能危險，更爲可怕。

「少校阿基聖嗎？我是密基爾·穆萊。」他的聲音非常之高興愉快。

「喂，穆萊，」阿基聖熱忱地說，「我正在猜想你什麼時候才可以到這兒；你已經來了，我眞高興。明天一起去吃飯好嗎？」

「好呀。」

穆萊等了一等，才掛上他的聽筒。他聽見裏面「的嗒」一響，果然他們的談話是被人偷聽去了。於是他換了衣服，便走到街上。他有五年沒有到柏林了。在林籐街上，空氣非常之輕快，西方還照耀着落日的最後的光輝。行人道上擠滿了人，穆萊迅速地走向弗來持立街，到一家他所記得的小飯店。當他經過這許多眞實的人們——不是這些時日佔據在他心目中的那種人物——的時候，他懷疑會不會就是這個女人，那個女人，或者那個從一輛外國汽車跑出來的女人，便是他所要會見的女人。當他想起，無論如何，決不會在一個小飯店裏碰到她，他便轉身走進了勃里斯多爾旅館的餐室。也許這種地方，在這些華麗的衣服、銀器皿和優妙的音樂之中，他可以找到她。他覺得自己的自信，以爲一看便可以把她——這個他並沒有得到滿意的描寫的女人——認識出來，眞是太可笑了。

沒有看見她，倒也並不使他失望；天下那有這樣巧的事。他知道她總會在什麼時候，什麼地方，在一個她自己擺佈出來的很自然的情形之下，偶然地和他相見的。

第二天早上，穆萊在凱塞街找到了一個連傢具的公寓。那地方很大，很可愛，不過價錢也相當的高貴；裏面有一架大鋼琴，穆萊收拾好了自己的東西，於是便去找阿基聖。

他以前從沒有見過他，這時他第一次看見他是一個有年紀的人，是一個典型軍人，像一根鎗管子那麼呆板無情。一張冷靜紅潤的臉，灰藍色的眼睛，差不多全白了的頭髮和很少的白眉毛，更加重了他那種謹愼的態度。穆萊對於他這種拒人於千里之外的神情，非但不覺失望，反而以得到這樣一個人做他的同伴爲快。

「你看起來很年青，」阿基聖簡略地說。

「也許是的，少校。」

「這很好，」阿基聖附和着說，「你已經知道關於她的事了？」

「祇少些聽到些。」

阿基聖點點頭，「沒有人完全知道。」他喜歡拉弄他的長眉毛，好像在拉回他的思想似的。他靜默了一下，眉毛蹙得緊緊的，頭輕微的前後搖擺着。「好吧，你放心，你總會知道的。」

「你覺得我足以引起她的興趣嗎？」穆萊問。

「你看見柱子旁邊那個人嗎？一個戴眼鏡的年青人？留心他在怎樣地監視你。他至少已經給你引起了興趣了。」接下去他鼓勵地說，「陸軍少校的朋友，當然是可疑的，他們不過比少校自身少許好一些。」於是換了一種和藹的口吻，「你學習鋼琴的事情已經接洽好了嗎？」

「我想今天下午去接洽。」

那天下午，穆萊見了凱爾拜哈教授，是一個很有名的鋼琴家。他依

照着凱爾拜哈的命令彈了幾個曲譜。

十分鐘之後，凱爾拜哈說，「我以為你還可以不必到我這兒來學習。我可以介紹我一個助教拉愛特先生給你。」於是思索地停了一停，他說，「你大概並不希望成一個鋼琴專家吧，我想。」

「我的確沒有這種希望，」穆萊高興地說。

「很好。不過也許幾年之後，你可以成一個很好的票友。」

穆萊會意地笑笑。「我學習鋼琴本是為自己娛樂的，」他解釋地說，「我得到一小筆進款，儘可自由享用，而我最愛的便是學習鋼琴。」

「好的，好的，」凱爾拜哈接着說。「有很多人都是這樣的。不過年青人，你從我的助教那兒也可以學得很好。」

穆萊和拉愛特安排好了每星期上兩次課。這樣，他的生活便如他所願地規定下來了。在這個規定之中，最難受的是期待。每天起身之後，他總懷疑今天會不會就是這個日子。他在早上要練習四小時鋼琴，起初覺得有一點不自然，好像隨時都在等候同居們的訴苦。一點鐘，他便去和阿基聖一起吃中飯，不然就打電話給他。在剛搬來的幾天之後，穆萊就發覺他一拿起聽筒打電話，那兒總好像有另一個聽筒被拿起的「的嗒」之聲。下午，他是完全空閒的，一直到四點鐘最為無聊，他總是不耐煩地在街上蹓躂。每天下午四時之後，他便上各大旅館去。雖然他為什麼去連對他自己都不肯承認，可是他上那兒，還是為了那個女人的事。三個人都說，「她愛跳舞。」他知道他這種的行為是傻的，假使和她有機會相見，她會安排的；不過這都是不耐煩的自然現象。

在晚上，他便想像她現在會在什麼地方。好幾次，他上戲院和咖啡館去巡查過。他知道就是他看見了她，他也沒有話可以對她說的；但是這個見一見她的思想壓迫着他，他自己稱自己成了一只癡情的驢子，這是最危險的辦法，但是他不肯放棄，他依然在咖啡店和酒店裏趕出趕進。有幾次，他覺得有人在尾隨他；有幾次，他又遇見他和阿基聖第一次吃飯時阿基聖所指給他看的那個人。回想他在晚上十一點鐘以後所做的事情，再歸納牠們可能夠有的結果，卻是很有興趣的。每天晚上很晚上的時候，穆萊便離開了這些熱鬧的街市，乘着公共汽車，上亞力山大場去。從那兒再走幾段路，在一條冷僻的街上走進了一家咖啡店；每晚上到的都是不同的店。這些店大半都很擾雜擁擠，穆萊一個人坐在一張桌子邊。沒有人注意他，沒有人和他說話，他也不和別人交談。半小時之後他才雇了街車回家。

於是，在早上又是另一天了——也許這一天他會碰見那個象牙黑色的頭髮的女人！

有一次，有一個女人打電話給他。他的心直跳個不停。原來是一個太太打給麵包店的。又有一次，在阿特龍的前廳裏，有一個人向他撞個滿懷，他希望無窮地回過頭去，一個中年的美國太太正在向他道歉。

他從來沒有知道等待是這樣難受的。

兩星期後，一個下雨的晚上，穆萊在家裏彈琴。大約九點鐘左右，有

人在敲他的房門。「同居倒底出來干涉了，」他想，「或者那時候已經到了。」在門口他看見一個胖胖含笑的青年等在那兒笑得非常寬暢。

「我祇來告訴你，我如何喜歡聽你彈琴，我就住在你上面房內。」

「這樣我一定打擾你了。請進來坐坐。」

「謝謝你，你彈得很好。」

穆萊想這位客人的音樂評斷力並不高明，「請坐呀！」

「假使我不妨害你——」。

「我正想休息一下。」

接着停頓了下來，好像預備好的對話忽然中斷了。

「我的名字叫馮叔純，」這個青年吶吶地說。「我本來想，我們也許可以交換教授德文和英文。我的英文太不行，現在才知道你的德文講得很好。我從來沒有離開過德國，在本國是永遠學不好外國話的。」

他在那兒坐了幾點鐘，穆萊很高興，晚上他本來是怪冷靜的。

在他離去之前，他說，「你在這兒朋友多嗎？你對於柏林熟悉嗎？也許我可以陪你去玩玩，我也可以借此練習練習英語。」

「那很好，」假使馮叔純的目的眞是和他所說的那麼簡單，那倒是一個伴侶。假使他後來還有別的用意，那末看牠們如何措施出來，也是怪有趣的。

「你一定得見見我的妻子，」馮叔純在門口說，「她每星期回來一次，她看見我有了一個教英語的先生，一定是頂高興的。你不覺得我今晚的英語，已經進步些了嗎？」

一提到他的妻子，穆萊便聯想起那個女人。但是相見之後，她卻只是一個黃髮的小女人，害羞地對穆萊說了一句「我很高興，你教我丈夫學學英文」之後便整晚一句話都沒有再說。她驕傲地望着她的丈夫，在一種外國語之下掙扎。

有一次，他們請穆萊星期六去吃晚餐，可是在下午，馮叔純跑來對他說，「眞對不起，我的妻子以爲今晚非到一個朋友家去參加宴會不可。我們希望你同我們一起去。在那兒你可以碰到許多有趣的人物。」

穆萊答應了他，他很願意有事情可做。在八點鐘，馮叔純夫婦把他帶到了西城一家大房子裏。那兒的起坐室裏，有五十多個客人，都是些年長的德國人。這是一個歡迎普魯士政府官員的宴會，每一個人都非常之和氣有禮。馮叔純特別當心着把他介紹給每一個人；穆萊對於這位熱心的小胖子，另有一種新的好感。

後來餐室的門打開了，那兒擺着一桌極多而極豐富的菜肴。穆萊和他的朋友們拿着盤子，找到了一張小臺子，在坐下去的時候，馮叔純太太忽然把手裏的盤子掉了下去，穆萊看見她丈夫過去替她拾起來的時候，滿臉怒容地看看她。穆萊竭力想和他們談話，可是他無法驅除這一對夫妻所表示的那種神氣。這樣，大家都沒有再談什麼。於是在這個靜默之中，穆萊覺察到這房間裏有人在什麼地方監視他，什麼地方有一對眼睛，或者幾對眼睛在注意他。他不能夠把牠們找出來。有一二

次，他覺得馮叔純的眼光有些特別，不過以後並沒有什麼事情發生。穆萊以為這不過是因為一對夫妻的爭吵，而把任何事情都帶壞了。

於是，在他後面一個女人的聲音，「這地方空嗎？我可以加入嗎？」

「當然，」馮叔純站了起來，穆萊跟着也站了起來。「這位是馮洛珊小姐。」

「請坐，」這女人說。

穆萊一聽到她的聲音便猜想也許是她。當他一看見她的臉，他便認出來了。他的臉能夠把他心裏的感覺遮住。她來了，要不顯一點驚惶，要裝得十分鎮靜，好像遇見一個偶然的陌生人一般，卻是不容易的。他看着她像一隻豹的風度，那麼坐了下來，他發覺馮叔純立刻便和熟識地談着話。馮叔純太太似乎並不認識她。穆萊覺得最好是少說話。他裝着他祇在享用他盤子裏的東西，可是他不時看看那女人。那十分鐘中講了些什麼話，他絲毫沒有注意。遇到談到他的時，他才短短地回答一二句。他完全把馮叔純遺忘了。

「穆萊先生是英國人，」他聽見馮叔純說。

他立刻懂得為什麼每一個人對於她的描寫的不同。一看來，她的動人處，好像完全在她那種沒有任何特異的地方。交談之後，有些不同了；好像她是故意這樣做的，一層隔膜消除了。黑頭髮，黑眼睛，慘澹的面容；這些不過是一張畫的布和框子，但是並不是畫的本身。現在她臉上那種形容不出來的重要神情是一種從內心照耀出來的東西，眼睛暗示了牠，笑把牠反映出來。牠好像是一種鬆弛的緊張，一種帶些困倦的做作；表示一個不為人所了解的女人示意着：假使真有人願意了解她，他是會找到意想不到的美妙的。她臉上有一種反抗的精神，同時使人明白，她可以永遠不讓任何男人了解她——除非這個人是她的要的男人。她臉上還含有一種自制和束約的表情，不過他們顯示出來，她要是委身於人的話，她肯把整個身心作貢獻品的。

「穆萊先生在這兒學習鋼琴，」他聽見馮叔純說。

「是嗎？」她的聲調很低，她可以把它說得和大提琴一般柔軟。

「你幾時可以去聽一聽，茀萊特，」他聽見馮叔純接下去說。

茀萊特·馮洛珊，穆萊默誦了一遍。他將以這一個名字去認識她。

他再三叮囑自己，不應該對牠表露任何關切的神情，他用不到去追求她，得讓她來把這個偶然的相見發展開去，讓她去決定這個人值得不值得一顧。她每次都是如此的。可是穆萊很知道，假使在這次相見之後，——他看得出她是如何一付滿不在乎的樣子，——她不打算再和他有任何的交接；假使在幾分鐘之內，她將和她的驟然的出現一般而一去不反，他的失望是永世也不能忘懷的。不過想到假使她沒有意思，她決不會計劃出這樣一個偶然相遇的機會，因其他又定心了。

「我希望你幾時到我家來彈琴，穆萊先生。」

「這是我非常之願意的。」

「假使你肯賞光的話，我以後打電話給你。」

這是她的第一步。在欣慰熱望之中，他的心忽然冷了下來。不單是她的美的吸引着他，蘊藏在美麗中比美更眞實的危險，也像花木繁盛陽光燦爛的花園中的毒蛇那麽在吸引他。她已經做了第一步，現在得讓他來做完最後的一步了。

三天之中，他一點也沒有得到她的信息，他現在發現，他不再看見馮叔純了。他去找他們，房東說他們出城去了，有的時候，他覺得茀萊特的毫無消息，也未始不是一樁好事。這樣或者可以逃過一個不快的罪難。但是他有時卻非常之煩燥。他已經忍耐了多時。他祇想無論什麽危險，都去碰一碰，早些做完了事。

他和阿基聖在一起吃飯，阿基聖靜聽着他那個宴會的豔遇。「到現在我一直沒有一點信息，」穆萊說，「也許她覺得我終久不是她値得顧慮的人。」

少校拉拉他的眉毛。「你和我的相會，你的電話以及你上亞力山大場咖啡館的行徑，我想已經給她相當的顧慮了。我敢擔保，不久你就有消息的。」接着他好像補上一句說，「他眞有所說的那麽好看嗎？」

「她有一個完全捉摸不定的臉，」穆萊說。「那是——喂，我講不出來，牠會把你吸過去的。」

阿基聖點點頭。「她有迷人的工具，並且她會應用她。對於這種工具，大半的男人是沒有方法抵禦的。」

果然，在第二天，她的電話來了。「你看我並沒有忘記呢，穆萊先生。」她輕快地說，「今天下午請你來喝茶彈琴。」

那一天，他心裏的思潮打成了一個結，他不時想去解開牠。他警告自己，一定不能感情用事，但是他明白他的感情已經參加進去了。最好是保持鎮靜冷淡的態度，但是他知道這是辦不到的。於是他記起了那些人所告訴他的話。「她會偶然的碰見你，」他們說，「並且她對於你所做的無論什麽事情，都顯得十分關切。這種關切會逐漸增長。她會覺得你是居留在異國的外國人，使你沒有作客他鄉的情感，卻是她的責任，因此她爲你做種種的事情。於是慢慢地，你會覺得她在向你的生命中進佔。忽然間，你會發覺她是如何整個地佔據了你；這似乎一些沒有別的目的，而唯有和你相處爲快的中心觀念。於是——」

她住在近古夫斯呑達姆的公寓裏，女僕開了門，把穆萊引導到了一間狹長起坐室裏。茀萊特從沙發上站起來迎接他。她穿着希臘式的白衣服，身上唯一的飾物是圍在頸間的一根細金鍊子。

「你來看我，我眞高興，」她說。停了一停，她接下去說，「你喝茶嗎？」她一面預備茶具，一面高興地談說着。穆萊有時回答，有時微笑，一心只在觀察這間房間。

這房間完全是白色的，傢具都非常新式，甚至於一架鋼琴都是克囉咪脚的。除了黑條子的窗簾之外，房間裏一點別的裝飾品都沒有。牠簡單樸素得和教堂的通道一般；桌子上有一些花，牆壁上卻絲毫裝璜都不用，有兩扇門通內房；穆萊看見那兒的佈置，也是和外面的一樣的。

「講一點你的音樂給我聽聽，」她說，「你學習得還滿意嗎？」

「很滿意。雖然我的先生在第一次就告訴過我，我雖有志願，可是沒有天才。」

「你倒並不失望？眞不愧是一個英國人。」

以後兩小時之內，他在爲她彈琴，女僕收去了茶具，他不斷地告訴自己，這完全是一個把戲，是一齣戲的背景。

他發覺他還在希望眞情不要如此卑劣，但是他立刻把這個希望壓制下去，每一件事情，都顯得非常之自然。茀萊特開始在誠懇地談論一個孤單的外國人在別國的經歷。她很喜歡徵求他的意見，「告訴我，你對於德國的印象，告訴我你看見了些什麼。」

「我覺得德國的麵包和德國的雕像非常之相像，」他說。都是不容易消化的。她笑了。「我和你大概是贊成把乳酪沫來做國民的點心。」

「在咖啡糕上堆上五寸厚，每天飯前吃一頓——」

她常常喜歡參加自己的意思；「你眞是高興，你眞年輕，我們的年輕人近來都是老氣橫秋的。」

「這是我的幸福，」穆萊說。

「是的，」她的聲調把這簡短的兩個字做成了一句很長的註解。

「現在告訴我一些關於英國的事。」

我們總算碰頭了，她似這樣說，這些小事情，可把我們束縛得更接近些。她的笑表示出她那透澈的了解。但是對她自身的事，她絕口不談。

在以後幾天裏，他們的性情成熟得非常快，沒有一天不在一起。這幾天是她在極力籠絡他。不久，由她的主意，他們已經成爲一對密友了。

「我近來眞快活，」一天晚上他們在一個咖啡館跳舞時，她說，「我希望你永遠不會離開柏林，密基爾。」

「我暫時不會離開的。」

「這就是你們這班——這班外國人的麻煩處。隔些時終得回國一次，」她苦笑笑。

這裏面永含着一種願望；好像一個女人正在找尋一個男人，要在試探到他的眞心後，才肯讓他驕傲地和他接近，和他驕傲地攜手同行。

有時候，穆萊裝着在戲弄她。他常常在傍晚溜開她，藉口有「一件緊要的事務。」

有一次她說，「我還以爲你在這兒沒有朋友的呢。」

「我約好了去見我的鋼琴教師的。」他知道她知道他在說謊。他離開了她，一個人跑到小飯店裏坐上一小時。

有一次，他帶她到一個小飯店裏去，隨意地說，「我喜歡看見柏林城中另一部份的人們是如何過活的。」

「這也是很好的，」她笑笑說，「不過一個音樂學生喜歡坐小飯館，未免有些奇特。」

他從來不忘記提到他和阿基聖少校的友誼。「就是那個英國陸

軍參贊」有幾次他們和阿基聖在大菜館裏吃過飯。在她面前，少校總是滿面春風和藹可親的，他告訴她他在緬甸，法國和中國時的故事。但是她卻不喜歡少校。「你好像和他怪接近的，」她說過。

在這種時候，他看得出她眼睛裏那種煩擾的神情，好像逐漸覺得他是一個難題。穆萊還覺察出她態度的緊張，好像她等不及把一切的事實弄清楚便急急於要去猜索這個難題的解答。

有時，尤其在離開她的時候，穆萊才明白倫敦那些人所告訴他的話的確不錯。她已經靜悄悄地、緩緩地、但是整個地移進了他的生命中。他不給自己的情感已經深切地捲了進去，但是他發現他老在希望，他們的結果不要是他所臆料中的那一個。她美麗可愛，假使她是一個平常的女人——。他再三提醒自己，她一切的美，她一切的可愛，都是有目的的；她所做的每件事情，都另有用意。但是他譏刺地發問，是不是每一個女人都是這樣的；於是，當他一想起了茀萊特的用意，這種淺薄使他戰慄不安。在這種情形之下，他便上街上去走路，想把自己弄疲乏，想忘記這個矛盾的念頭。有一二次，他想立刻離開柏林回倫敦去，放棄這整個計劃。但是他明白，不弄到水落石出，他是不會知足的。

她似乎也看出了他的煩悶。「有什麼事情不快活，密基爾？」她問。他對她的這個發問笑笑。

「也許你不樂意，是因為對於——」她故意頓了一頓，「鋼琴的進步不大順利。這又何必認真呢？」

「為什麼不要認真？」他告訴她，「這是我一生所最要緊的事。」她信以為真似的，「在你這種年紀，密基爾，別人正在事業上奮鬭，你難道沒有這種的野心麼？」

他搖搖頭。「我很知足，我有一點點進款。」

「你在這一點點進款上，卻用得很浪費——」她覺察她失言了，並且他也知道她走漏了口風，這是她在祕密考察他的行動的第一個暴露。她遽忙遮蓋過去，「告訴我，密基爾，獨身的生活有什麼有趣嗎？」她的樣子好像在利用她臉上那種情慾的表情來指引他的回答。

「沒有什麼有趣，」他說。他覺得這是他們兩人之間所說的一句最老實的話。

「那末你為什麼還沒有結婚呢？」

他覺得他看見她臉上浮起了一層薄薄的紅暈，她頸間那根細小的脈管也似在跳動。他走到鋼琴邊，彈了一下。他看見她伏在榻床上，身後的燈光照亮她的後髮，可是遮住了她的臉。慢慢地，他看見她起來了，她走到他身邊，他覺得她的手在碰他。

「來同我談談，密基爾，你怕我嗎？」她攙了他的手，引他到榻床前，她坐了下去。「我真喜歡你，你和別的男人不同，你有熱情，你年青。」接着她站起來移動了一下燈光。他看着她動作，莊嚴得和一支慢調的樂曲一般。於是他受到一陣刺激，把這個迷夢全打碎了。她把燈光移動之後，正把所有的亮光都射在他的臉上，而她自己的臉更深藏在陰影之

卜了。然而當他猜度她的用意之後，他的內心裏好像有什麼東西立刻來替她辯護，以爲她的這個舉動祇是偶然的罷了。

「你有的時候眞神祕」她走過來在他對面坐下去的時候說。「我覺得我眞不懂得你。」

「你對於你自己的事也從來不提的，蒂萊特。」

她微笑笑。「我有什麼可提呢？我家裏的人全沒有了，他們留下一點錢。我便毫無意義地過活着」他知道她正在專心一致地盯住他。「你知道，有時候，密基爾，你的行動好像是有什麼祕密使命似的」。

這一下，他卻沒有防備，他努力抑止住任何的反應。

他笑笑，「胡說」。他接下去說，「讓我把燈光移動一下好嗎？牠正射在我的眼睛裏」。

「當然可以，」但是她不肯就此罷休。「你學鋼琴也許祇是個煙幕彈」。

他覺得最好還是不去打斷她的話，等她說完那個最後的字，但他猜不出這個最後的字是什麼。「有時候，我覺得這是徒然的，密基爾」

「眞的嗎？爲什麼？」

「牠不足以掩藏你間諜的工作」。

笑是唯一的自衞工具。「這個猜度未免對你的朋友太苛刻了。」

她一點不笑。「我所不懂的是，親愛的，你所做的事情都太明顯——

——你的彈琴，你去見阿基聖，你那些詭祕的晚間的約會」。她揮動着她的手，對他笑笑，「這問題並不在你做間諜，而是你爲什麼要做得唯恐怕人家不相信你是間諜似的」。於是再那樣慢吞吞地加上一句，「我眞不明白你爲什麼要這樣的」。

「你不覺得你不應該這樣猜疑我嗎？」

「我希望是這樣。」

「去幹那種營生才倒霉呢，」他說，似乎不願意再討論下去。看她再怎麼說。

她卻並沒有再說。她好像正在斟酌，要不要再直截爽快地問一問，但是她放棄這個念頭了。「總之，我很喜歡你。但願有一天我們之間，可以一點祕密都沒有」。

「我也希望如此」。這句話，他告訴自己，也是句眞心話。

當穆萊把這次的會談敍述給阿基聖聽的時候，阿基聖的樣子非常之嚴重與興奮。最後，他得救似的笑了出來。「我不得已承認你也把她玩弄得夠了」。

穆萊有一點討厭他的這樣高心。「以後怎樣呢？」

少校思索一下。「她會安排好一口陷阱，來證明你是一個間諜。」

穆萊似乎自言自語地說，「她有時候是那麼怪眞誠的」。

阿斯基對他銳利地看看。「這也是她的一件工具，孩子。你還沒有忘記凱爾·拜厄吧，他在一月之前處死的」。

穆萊想起那次車站上所看見的佈告，不禁打了一個寒噤。「我想

我是不會忘記的」。

「她對他也是那麼眞誠的，不要忘記了。」

疲憊困惱，頭昏腦脹，他回到了公寓裏去度過一個安靜的下午。她在安排陷阱的念頭始終不能叫他忘懷。他想像着一個嚴密的計劃，會逼他招供；這是要小心對付的。但願事實並不如此！他和她繼續是一對普通男女的希望，有時和火星一般地會阻止一下這種的念頭，但是他不能夠把牠驅除掉。

後來她的電話來了。「我一定要和你談一談，密基爾，我忘不了昨夜的事；你走了之後，我覺得眞不應該。請你千萬來一來。」

在他到她公寓去的路上，他預料到一定有意外的事情發生，但是他覺得最好還是不要胡思亂想，白費精力。和平時一樣，女僕接受了他的外衣，和平時一樣，蒲萊特坐在起坐室裏等着他。他走過去和她招呼，忽然間他停了一下。在那兒她的身後面——他看見了一個使他來不及準備而不得不呆了一呆的東西。他知道她已經看出了他的反應，並且他知道他已經跌進了她的一個最簡單的陷阱中去了。在她身後的櫈子上，放着一個很大的凱爾·拜厄的照像。他無意中認識像中人的一瞥中途的一停頓告訴了她她所要知道的事情；他知道凱爾·拜厄的。因爲他認識凱爾·拜厄，所以——。

她若無其事地讓他握着她的手，不過她頗感興趣地微笑着。「你肯來，我眞高興，密基爾，」她溫柔地說。

「我也很高興，」現在他對於自制力又有把握了。他疑心那張照片就這樣放在那兒不再提了嗎？

「這些時我心裏苦悶極了，」她繼續說，依然那麼眞誠，親切。「我非和你談一談不可。我情願我自己親口告訴你，」她等待了一下，於是調轉鎗頭地說，「你聽見過一個名字叫凱爾·拜厄的人嗎？」

他第一個意念是她在譏諷他。「我知道的。」於是他在想如何設法遮去剛才的慌張。「那就是他的照相，是不是？一二月之前，我在報上看見過的。」

她略微笑笑。「我今天把牠找出來的，我以爲你也許認識他。你猜得出我現在要講些什麼？」

她簡直在玩弄他，他忿怒地對自己說，簡直是侮辱他。他搖搖頭。

「沒有人告訴過你？」她再問一句。他又搖搖頭。

「謝天謝地，關於我和凱爾·拜厄的關係，讓我做一個報告的人，」她這樣坦白地說：「我非常看重你的友誼，密基爾。我這樣喜歡你；但是我曾經整夜地不得合眼，因爲我耽憂假使你從別人那兒聽到了我和凱爾的事，我們的感情會發生什麼變化。」她故意痛苦地接下去說，「我和他這樣熟，我和他眞是很要好的」。

穆萊知道自己的驚奇太明顯了；他竭力恢復他的自制力。他再沒有想到她會提到拜厄的。要一面聽她說話，一面猜測她的含意，同時還要計劃對付的方法，的確是太難了。

這些話，他知道——現在只有這一點是他有把握的，——都是過

他招認他和另一個人有關係的計劃的一部份。

「他是因爲夾帶海哥卡爾特礮臺的地圖而被捕的」。

他知道這是實話。

「我一點也不知道——我怎麼會知道他是英國情報處的間諜呢？」她望住了他，好像要透視到他的心理。「他的行動正是和你的一樣的，密基爾。」

他的思想只能集中在一點上去辨別她的話，那幾句是眞的，那幾句是假的。

「我眞是一點也不知道，我告訴你！」她熱烈地說，「要是我知道了，我決不會和他來往！決不去理他！」

這個他對自己說，是一個謊。

於是用一種低啞的聲調，她像懺悔似的，接下去說「有一天晚上，就在這公寓裏，來了幾個德國官員，凱爾喝醉了酒，自己講了出來了」。

這又是謊話，他對自己說。

她臉上充滿了恐懼。「啊，密基爾，帶我離開這兒吧，——今天今天晚上！我恨透了！外面人說我有意出賣他！」她的聲調高得斷了下來。「我知道他們在這樣講！我聽見他們講的！所以我現在不喜歡交際！」

她正照着別人所告訴他的一步步做去。

「他的死，當然是我害的，但是叫我怎麼會知道呢？這對於我一直是一樁怕事，一個惡夢。有時我覺得我要發瘋了。」她站了起來，伸展着雙手。「於是我遇見了你。和你在一起，我在這兒才得到一些安寧。」

這是假話嗎？他有點躊躇，他告訴自己他不知道。

她這樣站在他前面，等他手去扶持她，她眞像一個小女孩。「你看，密基爾，你看我簡直一點自尊心都沒有。我站在這兒，告訴你，我愛你。」

這是不是假話？他看看她的臉，那兒只有坦白疲乏的神情。她在說謊，他反覆告訴自己；她這種做作早就有人警告過他了，他想一想他到柏林的職務。他忽然回答自己和她結婚，把她帶走，不是一樣可以達到目的嗎？他向着她走過去，但是，一看見拜厄的照，他又猶疑了。

她誤會了他臉上的這種表情。「不要恨我，密基爾。我知道你處的地位困難。讓我們離開這地方，你和我」。於是換上一種怪親密的口吻。「你願意嗎？」

他停頓着。他現在不敢相信這個最簡單的動作，這個最簡單的話。他來的時候，以爲她會弄到他說話的，現在說話的卻是她自己。他等待着她的詢問，他卻得到了一個招供。他看着她，走前一步。他握着她的手，吻着她頭髮上的香氣。於是他聽見他說，「好的，我們立刻離開這兒」。

他不問她的話是不是眞話，他祇知道他的話不假，現在也管不了別的了。

他匆匆忙忙地回到公寓去，把東西塞在皮包裏，立刻又衝到了街上，把一切的警告都棄之不顧。但是有一樁事情使他想到了之後，不能

無動於中，——阿基聖。他儘可以不通知他，悄悄地一走了事！但是這樣卻太懦弱。反正阿基聖說什麼話，他的意志是決不更改的。他不加思索地喚了一部街車，到了少校家裏。

「我有要緊事和你談，」少校引他到書室之後，他說，「她今天下午要求我和她結了婚帶她出走。」現在他覺得已經沒有那股勇氣來宣佈他的決心了。

阿基聖莊重地點點頭。「你太興奮了，坐下。」

穆萊不去理會他。「這反正一樣可以完成我的使命。不是嗎？這樣可以使她脫離她的環境。」

「錯是不錯，」阿基聖吞吐地表示了同意。「我們正在等待這一步，不是嗎？我預料早就有這一着的。」他躊躇了一下。「你知道，她向拜厄也有過同樣的提議。她告訴他外面人在議論她是一個奸細，她受不住，她愛他，和他在一起才能得到安寧！」

穆萊不覺一嚇。這些正是茀萊特剛在所說的話。現在從一個紅臉中年人的嘴裏說出來，聽起來怪可笑的。

「拜厄情願相信她，」少校沉痛地說，「現在我看你也這樣了。不過，拜厄沒有告訴別人。」

穆萊不敢對他正視。

「他到她公寓裏去接她。可是在同走之前，她說她得先問他幾個問題，」阿基聖開始恨恨地在屋子裏踱步。「在另外一間房間裏，有人

在用無線電話竊聽。他們聽到了他的回話，這就夠了。他們出來拘捕他，逼着他把別的事都招供出來。」他注視着穆萊的臉，他看見他的嘴唇在顫動。「這就是那個愛他的女人所幹的事！」

「但是這一次，她也許是眞心的，」穆萊說。連他自己都覺察到他的辯白是多麼不通。

「胡說！她所要的是在德國的英國間諜名單。她並沒有從拜厄那兒弄到，因爲他並不知道。現在她正在轉你的念頭，抓到一點拘捕你的理由，於是再逼你招供出來。」

穆萊無力地吞吞吐吐地說，「我也不知道，從來沒有人告訴過我！」

「當然你不知道，」少校堵住了他的話。「因此我們才派情報處以外的人。假使你決定要學拜厄，你也是什麼都不知道的。我們選派你，是因爲你年青，她可以不疑心這樣一個年青人會有什麼計謀。我們是用你來引起她的猜疑的，這一步是成功了；現在要你把她弄到她在雇主方面失去信用，使他從此不能再活動。」

穆萊懷疑地問，「假使我和她結婚呢？」

「你能逃到什麼地方去？你能做些什麼？你看到她就可以看見拜厄的臉。記淸這一點。」現在他的臉變得不十分兇惡。「我恨她。我要看她被打倒。三年之中他害掉了情報處四個有作爲的人。他們不聽勸告，結果都送了命。記住拜厄怎樣死的！」他沉痛地再加上一句，「現在看起來，勸告你也是無用的。」

之後，他們兩個人都不作聲。少校重重地嘆了一口氣。穆萊在無可奈何地搜尋一些證據，一些確切的東西來證明茀萊特的無辜。

阿基聖竭力抑制着。他似乎猜出了穆萊的心思，他慈愛地說，「你不信，照着我們的計劃做去，她自己會告訴你她是怎樣的一個女人的。現在你若無其事地到她家裏去。她一定要盤問你，以爲你決不會再防備她了。你可以在另一個房間裏，找到幾個竊聽你的回話的人。」他停了下來。「假使不是這樣——假使我猜得不中，那就是你的造化。」他又停了一下。「同時，」他拿出了一個信封，「你把這個帶去，萬一你願意照着我們的計劃做下去，可以應用。」

茀萊特自己開了門。「你去了這麼久，」她說。她對他仔細觀察了一下，於是看見了他手裏的皮包，好像又深信不疑了。「你沒有變心吧？我眞高興，我怕，」——她不安地笑笑——「你會不來了。」

起坐室裏那張拜厄的照相已經不在那兒了。另一頭放着兩只手提包。茀萊特換了一身精緻的衣服，其餘一切都照舊；不過那兩扇通內房的門現在關上了。穆萊進來的時候還抱着一線的希望，現在看見了這兩扇門，這一線希望也搖動了。於是他覺得那架放在榻床前面一張茶几上的電話也是怪觸目的。他記得電話機下面是一個藏無線電話的最好的地方。茀萊特——他注視着她——正把他讓到榻床上來。

她似乎自己太興奮了，沒有注意到他的變動。「這最後一小時的等待，眞是難過，」她說。「我一切都準備好了，密基爾現在我眞快活！」她伸過手來擁住了他。「但是還有些不放心，」現在有些歇斯祇里解說着。「我心裏總忘不了凱爾。假使你在情報處做事，那末在幾個月或者一年之後，也許會出事情，我會失掉你。你叫我以後怎樣呢？」

她還是和剛才一般眞摯，但是穆萊看看那兩扇關上了的門，那架電話，他覺得他現在已經擺脫情網了，他好像旁觀她的演奏，愈說他愈冷靜。

她對他說，「我不能跟你走，密基爾，除非我知道我可以無須這樣顧慮。告訴我——請你告訴我——你和他們沒有關係吧？」他覺得她那柔輭的手握着他。「這是沒有關係的，親愛的，不過我一定得知道。」

這個問題來了，簡直而有力，想利用他對她的深情引出他的回答。

「我是來學鋼琴的，」穆萊無精打彩地說。

「不是的，不是的，密基爾，我們不必再虛飾了。這是沒有關係的，我告訴你，不過我一定要知道。」

「我不在情報處辦事，茀萊特。」

「我決不相信你眞心愛我，」她激他。「假使你是眞心，你應該把工作的眞情告訴我。」

「我講的是實話。」這太明顯了。他討厭她，這種的工具，這樣無情地利用一切美好高尙的感情。他把手伸進衣袋裏，摸到了阿基聖給他的信封。他得先探查明白，那邊房間裏究竟有沒有人。

「我困倦極了，親愛的，我可以去拿一點冷水喝嗎？」他走到那扇

關着的門邊。

「不要去，不要去，我去拿。」她發覺了自己的失策。「好，你去拿去，到廚房裏去拿。」

當他回來的時候，他臉上那種譏刺的笑容完全退去了。「我們應該注意些自己的修鍊，」他嘲弄似地說。於是很自然地接下去說，「眞的，茀萊特，我剛才到阿基聖少校那兒去告辭的，我去告訴他我們的事情。他祝福我們，並且還有一封信給你。」

「給我？」

「他說你走了，他非常之難過，——他說，你替他做的事，還少你四千馬克。現在他送給你！」他把那信轉交給她。

「什麼？」她莫明其妙地打開了那信封。「錢給我？」

旁邊那扇門開了，兩個人走了出來。

「天呀！」

這兩個人走過來的時候，她的臉色變得鐵青。她已經把那個信封丟開了。她叫了起來，「這是他們用的計！他在說謊，沒有的事！」她放了手頭的鈔票牠們便和飛塵一般地散下來。一個人俯身下去拾了起來。

「我沒有知道你還有客，茀特爾，」穆萊冷冷地說。

那兩個人似乎並不注意他，他們的問題都集中在茀萊特一人身上。她搖動了一下，於是倒了下去。

「這是假的，我告訴你們！」她悽慘地叫着。

「對不住，我要告辭了，」穆萊說，「希望趁早離開那兒。」

「抓住他，別放他走，」茀萊特提高了她的嗓子。

「憑什麼罪？因爲要偕你私奔嗎？」

「他是一個傻孩子！讓他回去習鋼琴吧！」第二個人很性急。他回過去對着那女人，「爲什麼這個英國人要送錢給你？」

她的回答隱沒在一陣啜泣聲中。

穆萊沒有再看她一看。他不能夠，但是他在門口躊躇了一下，在他們的擾雜聲中一個人的問話卻很清楚，「爲什麼他要送你這許多錢？」

茀萊特沒有回答它。他關上了他後面的門。

「他們從此不再相信她了，她是完了。」阿基聖說。這班德國人都是務實派——四千馬克的數目，是不容許她再分辨的」。他好像很得意似的。「能不受到別的苦，她就算運氣的了。他們對付所捉到的外國間諜是嚴酷的，但是對於本國的奸細更要兇殘。」

穆萊有十分鐘沒有動一下。他臉色蒼白地坐在那兒，混身發顫，但願他能遠遠的離開這地方。

「這兒有酒和蘇打水。你也不必難過，孩子。她本來可以做一個很好的妻子的，可惜——」。好像從很遼遠的地方穆萊聽見他沉重地坐了下來。「這是討厭的，我知道——是世上最討厭的事情！什麼手段都用到！我時常對自己說，每一個國家都是這樣的，他們都這樣做，並且好像也是無法遏止的。」